

Instytucja: Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk

Stanowisko: **adiunkta** lub **profesora instytutu** lub **profesora***
z jednoczesnym powierzeniem funkcji **kierownika Zakładu Neuropeptydów**

Miasto: Warszawa

Dyscyplina naukowa: nauki medyczne

Data ogłoszenia: 27.08.2021 r.

Termin składania ofert: **17.09.2021 r.**

Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu: II połowa września 2021 r.

Przewidywany termin objęcia stanowiska: październik 2021 r.

Link do strony: <http://www.imdik.pan.pl>

Słowa kluczowe: chemia medyczna, modelowanie molekularne, projektowanie leków, związki przeciwbólowe, związki przeciwnowotworowe.

**W zależności od oceny kwalifikacji kandydata/-tki Komisja Rekrutacyjna może rekomendować zatrudnienie na stanowisku adiunkta lub profesora instytutu lub profesora.*

Dyrektor Instytutu Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk ogłasza konkurs na stanowisko adiunkta lub profesora instytutu lub profesora z jednoczesnym powierzeniem funkcji kierownika Zakładu Neuropeptydów, do realizacji zadań statutowych Zakładu, udziału w prowadzonych w Zakładzie projektach naukowych oraz realizowania własnej wizji rozwoju naukowego Zakładu.

Obecna tematyka badawcza Zakładu Neuropeptydów.

Program naukowy realizowany w Zakładzie Neuropeptydów IMDiK PAN dotyczy poszukiwania nowych związków czynnych o potencjalnym działaniu przeciwbólowym i/lub przeciwnowotworowym oraz weryfikacji ich aktywności w systemach in vitro i in vivo. Badania prowadzone są z wykorzystaniem metod modelowania molekularnego i projektowania cząsteczek w oparciu o struktury krystalograficzne celów molekularnych.

Aktualnie prowadzone badania dotyczą:

- poszukiwania ligandów receptorów opioidowych,
- poszukiwania ligandów receptorów tachykininowych NK1,
- poszukiwania wektorów dla radiofarmaceutyków do celowanej terapii radionuklidowej,
- poszukiwania mieszanych ligandów receptorów μ -opiodowych i sigma-1,
- poszukiwania związków przeciwnowotworowych.

Opis czynności w ramach stanowiska pracy:

- kierowanie Zakładem,
- kształtowanie profilu naukowego oraz składu osobowego zespołu badawczego,
- nadzorowanie zadań wykonywanych przez pracowników Zakładu,
- uzyskiwanie zewnętrznego finansowania projektów badawczych,
- aktywne publikowanie wyników badań naukowych,
- czynny udział w życiu naukowym Instytutu i środowiska naukowego.

Wymagania konieczne dotyczące stanowiska adiunkta:

- posiadanie co najmniej stopnia naukowego doktora w zakresie nauk chemicznych, medycznych lub pokrewnych,
- posiadanie co najmniej 2 publikacji naukowych w czasopismach naukowych ze współczynnikiem wpływu (*impact factor, IF*), o łącznym $IF \geq 6$, w tym przynajmniej jednej, której kandydat jest autorem pierwszym, równorzędnym pierwszym lub korespondującym, opublikowanej po doktoracie, ale niezawierającej wyników doktoratu,
- odbycie minimum trzymiesięcznego podoktorskiego stażu naukowego w instytucji naukowej innej niż IMDiK.

Wymagania konieczne dotyczące stanowiska profesora instytutu lub profesora:

- posiadanie stopnia naukowego doktora habilitowanego lub tytułu profesora w zakresie w zakresie nauk chemicznych, medycznych lub pokrewnych,
- posiadanie co najmniej jednej pracy oryginalnej opublikowanej po habilitacji w czasopiśmie/czasopismach naukowych o łącznym $IF \geq 6$, w tym przynajmniej jednej, której kandydat jest autorem pierwszym, równorzędnym pierwszym lub korespondującym,

- potwierdzona skuteczność w zdobywaniu pozainstytutowych funduszy na badania naukowe,
- wcześniejsze samodzielne kierowanie zespołem badawczym lub projektem badawczym finansowanym z funduszy pozainstytutowych.

Konieczne wymagania kwalifikacyjne dotyczące funkcji kierownika:

- co najmniej stopień doktora w zakresie nauk chemicznych, medycznych lub pokrewnych,
- udokumentowany czynny udział w konferencjach i sympozjach krajowych i zagranicznych,
- potwierdzona skuteczność w zdobywaniu pozainstytutowych funduszy na badania naukowe,
- wcześniejsze samodzielne kierowanie projektem badawczym finansowanym z funduszy pozainstytutowych lub kierowanie zespołem naukowym,
- dorobek naukowy udokumentowany publikacjami naukowymi o zasięgu międzynarodowym – w tym z autorstwem pierwszym i korespondencyjnym,
- przygotowanie merytoryczne w zakresie chemii medycznej i farmacji, ze szczególnym uwzględnieniem badań zależności struktura-aktywność, poszukiwania nowych ligandów receptorów z rodziny GPCR lub receptorów typu sigma, poszukiwania substancji o działaniu przeciwnowotworowym i wektorów dla radiofarmaceutyków (udokumentowane dorobkiem publikacyjnym),
- przygotowanie merytoryczne w zakresie technik modelowania molekularnego, komputerowo wspomaganego projektowania leków oraz projektowania cząsteczek opartego na strukturze (udokumentowane dorobkiem publikacyjnym),
- bardzo dobra znajomość języka angielskiego w mowie i w piśmie.

Wymagania dodatkowe (mile widziane):

- doświadczenie w pracy w środowisku zorientowanym na praktyczne wdrożenie wyników badań naukowych (przemysł farmaceutyczny, start-upy biotechnologiczne),
- dorobek wynalazczy w postaci autorstwa/współautorstwa udzielonych patentów i/lub zgłoszeń patentowych,
- doświadczenie w merytorycznej opiece nad studentami i młodszymi pracownikami nauki.

Oferujemy:

- umowa o pracę (pełny etat) i powierzenie funkcji kierownika Zakładu Neuropeptydów – dotyczy osób spoza IMDiK PAN,
- powierzenie funkcji kierownika Zakładu Neuropeptydów i ewentualny awans – dotyczy osób zatrudnionych obecnie w IMDiK PAN na pełen etat,
- samodzielność w kształtowaniu profilu naukowo-badawczego zespołu,
- w pełni wyposażone laboratoria syntezy organicznej peptydów i peptydomimetyków, oraz pracownie do prowadzenia badań powinowactwa receptorowego metodami radioizotopowymi oraz badań aktywności cytotoksycznej,
- dostęp do specjalistycznej aparatury na terenie Instytutu,
- przyjazne środowisko pracy.

Wykaz wymaganych dokumentów:

- podanie do Dyrektora o objęcie stanowiska i powierzenie funkcji objętej konkursem,
- dokumenty potwierdzające kwalifikacje zawodowe kandydata/-tki wymagane do objęcia danego stanowiska oraz funkcji,
- życiorys zawierający informację o wykształceniu, dorobku naukowym i dotychczasowych miejscach pracy, osiągnięciach naukowo-badawczych, dydaktyczno-wychowawczych i organizacyjnych,
- opisany przez kandydata/-tkę przebieg pracy zawodowej,
- list motywacyjny z informacjami o zainteresowaniach naukowych, pracy naukowej w ośrodkach naukowych innych niż IMDiK PAN, samodzielności naukowej, w tym o udziale w publikacjach i realizacji grantów,
- kopia dyplomu - dokumentu potwierdzającego posiadanie wymaganego stopnia lub tytułu naukowego,
- spis publikacji z podziałem na okresy: opublikowanych przed doktoratem, prac zawierających wyniki doktoratu, opublikowanych po doktoracie i po habilitacji,
- wykaz dorobku naukowego wraz z podsumowaniem (analiza bibliometryczna),
- opis planowanej strategii zarządzania kadrą oraz finansowania, funkcjonowania i rozwoju jednostki, o kierowanie którą ubiega się kandydat/-ka,
- oświadczenie, że w przypadku wygrania konkursu, Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk w Warszawie będzie pierwszym miejscem pracy kandydata/-ki a powierzoną funkcję kierownika kandydat/-tki będzie pełnił w pełnym wymiarze czasu pracy.

Składanie dokumentów:

Zainteresowane osoby prosimy o złożenie dokumentów do dnia **17.09.2021 r.** w sekretariacie IMDiK PAN, ul. A. Pawińskiego 5, 02-106 Warszawa, pokój D105 oraz dodatkowo przesłanie aplikacji w formie elektronicznej na adres: sekretariat@imdik.pan.pl

Złożenie dokumentów w terminie będzie skuteczne jeśli do dnia 17.09.2021 r. wpłyną do sekretariatu dokumenty w formie papierowej i elektronicznej.

Przy składaniu dokumentów prosimy o wpisanie numeru postępowania: **SDI-002-9/2021.**

Nie decyduje data stempla pocztowego ale data wpływu dokumentów do IMDiK PAN - oferty przesłane po terminie nie będą rozpatrywane.

Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu: II połowa września 2021 r.

Przewidywany termin objęcia stanowiska: październik 2021 r.

Konkurs prowadzony jest zgodnie z „*Trybem przeprowadzania konkursu na sprawowanie funkcji kierownika jednostki naukowej w IMDiK*” oraz z „*Regulaminem zatrudniania na stanowiskach naukowych w IMDiK*” z dnia 28 listopada 2019 r.

Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania 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 i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) dalej zwanym RODO, informujemy, że:

- Administratorem danych osobowych jest Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk, 02-106 Warszawa, ul. A. Pawińskiego 5 (zwany dalej IMDiK PAN).
- W IMDiK PAN wyznaczono Inspektora Ochrony Danych, z którym można skontaktować się pod adresem mailowym: daneosobowe@imdik.pan.pl lub przesyłając list na adres IMDiK PAN.
- Dane osobowe będą przetwarzane w celu przeprowadzenia przez IMDiK PAN postępowania rekrutacyjnego/konkursu na stanowisko wskazane w ogłoszeniu, zakończonego ewentualnym zawarciem umowy.
- Dane osobowe będą przetwarzane na podstawie obowiązku prawnego administratora, o którym mowa w art. 22 Kodeksu pracy (art. 6 ust. 1 lit. c RODO). Pozostałe dane będą przetwarzane na podstawie Pani/Pana dobrowolnej zgody (art. 6 ust. 1 lit. a RODO), rozumianej jako przesłanie zgłoszenia rekrutacyjnego/konkursowego do IMDiK PAN, a ich podanie nie ma wpływu na możliwość udziału w rekrutacji/konkursie. Jeżeli nie chce Pani/Pan, abyśmy przetwarzali dodatkowe dane, prosimy o nieumieszczanie ich w dokumentach.
- Zgłaszając swoją kandydaturę wyraża Pani/Pan zgodę na to, że w przypadku wygrania rekrutacji/konkursu Pani/Pana imię i nazwisko wraz z informacją o rekomendacji do zatrudnienia zostanie zamieszczone na stronie internetowej IMDiK PAN.
- Zgłoszenia kandydatów niewybranych w danej rekrutacji/konkursie zawierające dane osobowe, będą przetwarzane maksymalnie do miesiąca od zakończenia procesu rekrutacji, a następnie zostaną usunięte.
- Odbiorcami danych osobowych mogą być podmioty świadczące obsługę administracyjno-organizacyjną oraz podmioty uprawnione.
- W granicach i na zasadach określonych w RODO przysługuje Pani/Panu prawo żądania dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania a także prawo do złożenia oświadczenia o cofnięciu zgody na przetwarzanie danych osobowych w każdym czasie. Cofnięcie zgody nie ma wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem, jak również na przetwarzanie danych, które administrator przetwarza na podstawie innych przepisów.
- Posiada Pani/Pan prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa).