**KONKURS NA STANOWISKO**

**ADIUNKTA**

**W INSTYTUTCIE IMMUNOLOGII I TERAPII DOŚWIADCZALNEJ**

**im. Ludwika Hirszfelda**

**POLSKIEJ AKADEMII NAUK WE WROCŁAWIU**

1. **INFORMACJE OGÓLNE DOTYCZĄCE STANOWISKA PRACY**
2. Stanowisko **adiunkt**
3. Liczba stanowisk objętych konkursem **1**
4. Jednostka organizacyjna Instytutu **Laboratorium Mikrobiologii Lekarskiej**
5. Źródło finansowania **środki instytutowe**
6. Wynagrodzenie brutto **zgodnie z Regulaminem wynagradzania pracowników IITD PAN**
7. Rozdaj umowy **umowa o pracę na czas nieokreślony, według zasad IITD PAN**
8. Wymiar zatrudnienia **1/1** etatu
9. Okres zatrudnienia od **01.11.2025– do czas nieokreślony**
10. Proponowany termin rozpoczęcia pracy **01.11.2025**
11. Słowa kluczowe:***Actinobacteria*, lipidomika, profilowanie lipidowe, markery chemiotaksonomiczne, bakteryjne pęcherzyki zewnątrzkomórkowe**
12. **OPIS ZADAŃ NA STANOWISKU**

Poszukujemy kandydata na stanowisko naukowe adiunkta w Laboratorium Mikrobiologii Lekarskiej. Tematem wiodącym laboratorium jest szeroko rozumiana lipidomika aktynobakterii w kontekście poszukiwania nowych, lipidowych markerów chemiotaksonomicznych, diagnostycznych oraz związków lipidowych o potencjale immunogennym. W obszarze zainteresowań znajdują się także wydzielane przez bakterie nanocząstki lipidowe (pęcherzyki zewnątrzkomórkowe, EVs) o potencjale terapeutycznym, jak również badania epidemiologiczne i identyfikacja czynników etiologicznych nokardioz, promienic i zakażeń wywoływanych przez aktynobakterie. Obiektem naszych badań są drobnoustroje należące m.in. do rodzajów *Cutibacterium, Nocardia* i *Mycobacterium*.

Osoba zatrudniona na stanowisku adiunkta w zakresie swoich obowiązków będzie miała w szczególności:

1. Prowadzenie pracy naukowej w zakresie zainteresowań naukowych laboratorium, ze szczególnym naciskiem na analizy strukturalne lipidowych oraz glikolipidowych markerów i antygenów bakteryjnych z wykorzystaniem spektrometrii mas (MALDI-TOF MS, GC-MS, LC-MS).
2. Optymalizacja procedur laboratoryjnych związanych z izolacją, oczyszczaniem, charakterystyką oraz oddziaływaniami bakteryjnych pęcherzyków zewnątrzkomórkowych z komórkami ludzkimi oraz innymi gatunkami bakterii.
3. Upowszechnianie wyników badań (prezentacje, publikacje, popularyzacja nauki).
4. Aplikowanie o fundusze zewnętrzne na badania.
5. Opiekę nad młodszą kadrą naukową, studentami i praktykantami.
6. Dbanie o własny rozwój naukowy i zawodowy oraz rozwój laboratorium (m.in. dokształcanie, poznawanie nowych technik badawczych i ich implementacja w laboratorium).
7. Udział w pracach związanych z działalnością laboratorium.
8. **WYMAGANIA STAWIANE KANDYDATOM**
9. Wymagania formalne i merytoryczne które powinien spełnić Kandydat (*zgodnie z § 4 ust 3 lit k oraz § 4 ust 4 Regulaminu przeprowadzania konkursów na stanowiska naukowe w IITD PAN)*

Kandydat aplikujący na ogłaszane stanowisko naukowe powinien wykazywać się motywacją do pracy naukowej, umiejętnością pracy w zespole, samodzielnością, odpowiedzialnością i zaangażowaniem w realizację zaplanowanych zadań.

W szczególności Kandydat powinien:

1. posiadać stopieńdoktoraw dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych, w dyscyplinie nauk biologicznych lub dziedzinie/dyscyplinie pokrewnej;
2. posiadać co najmniej 4 letnie doświadczenie pracy naukowej w laboratorium o podobnej tematyce badawczej (mikrobiologia i spektrometria mas);
3. posiadać wiedzę i doświadczenie w planowaniu i prowadzeniu badań naukowych w zakresie mikrobiologii, profilowania lipidowego bakterii, charakterystyki i identyfikacji drobnoustrojów o znaczeniu klinicznym, oraz analiz spektrometrycznych próbek pochodzenia bakteryjnego (MALDI-TOF MS, GC-MS, LC-MS);
4. posiadać podstawowe umiejętności pracy z liniami komórkowymi (testy toksyczności, immunologiczne testy multipleksowe);
5. wykazać czynny udział w życiu naukowym udokumentowany przedstawieniem wyników własnych badań w publikacjach naukowych. Wśród nich powinny być przedstawione przynajmniej 3 publikacje posiadające IF, opublikowane w okresie 5 lat przed złożeniem aplikacji w konkursie, w tym przynajmniej 2 publikacje oryginalne, w których Kandydat jest autorem wiodącym (pierwszym/równorzędnym z pierwszym). Udział Kandydata w powstanie prac powinien być przedstawiony opisowo;
6. udokumentować czynny udział w realizacji projektów naukowych w roli wykonawcy/kierownika projektów;
7. udokumentować kierowanie projektem naukowym lub uzyskanie stypendium, w których są/były prowadzone badania naukowe finansowane ze środków zewnętrznych, przy czym okres realizacji badań/stypendium powinien być nie krótszy niż 12 miesięcy;
8. wykazać udział w opiece nad młodszą kadrą naukową;
9. udokumentować odbyte staże naukowe;
10. wykazać czynny udział w popularyzacji nauki;
11. posługiwać się językiem angielskim w mowie i piśmie.
12. Dodatkowe umiejętności i doświadczenie kandydata mile widziane na stanowisku (*zgodnie z § 4 ust 3 lit l Regulaminu przeprowadzania konkursów na stanowiska naukowe w IITD PAN*)

Mile widziane i dodatkowo punktowane będą umiejętności:

1. wykonywania analiz strukturalnych lipidów bakteryjnych oraz badań lipidomicznych;
2. wykonywania i analizy testów chemiotaksonomicznych służących do identyfikacji bakterii;
3. pracy z nanocząstkami lipidowymi (pęcherzyki zewnątrzkomórkowe, liposomy);
4. pracy z bakteriami beztlenowymi i mikroaerofilnymi.
5. **WYKAZ DOKUMENTÓW WYMAGANYCH OD KANDYDATA:**

Szczegółowe rekomendacje minimalnych wymagań formalnych stawianych osobom ubiegającym się w drodze konkursu o zatrudnienie na stanowiskach naukowych w Instytucie Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN są określone w Załączniku nr 1 Regulaminu przeprowadzania konkursów na stanowiska naukowe w IITD PAN. Ocena Kandydatów zostanie przeprowadzona w oparciu o Formularz Oceny Kandydata (Załącznik nr 2 do Regulaminu).

Kandydat powinien złożyć:

1. kopię dyplomu poświadczającą uzyskanie stopnia stopień **doktora** w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych, w dyscyplinie nauk biologicznych lub dziedzinie/dyscyplinie pokrewnej;
2. list motywacyjny;
3. CV przedstawiające sylwetkę naukową oraz osiągnięcia Kandydata, potwierdzające spełnienie wymagań postawionych w konkursie (m.in. przebieg kariery zawodowej, przerwy w karierze, jeśli kandydat uzna za zasadne je podać, publikacje z opisem wkładu kandydata w ich powstanie, odbyte praktyki, staże, szkolenia, warsztaty, udział w realizacji lub kierowanie grantami, opieka nad młodszą kadrą naukową, popularyzacja nauki);
4. opis najważniejszych osiągnięć naukowych;
5. plan badawczy wpisujący się w zakres badań laboratorium;
6. Inne dokumenty potwierdzające kwalifikacje Kandydata, jeśli Kandydat uzna za stosowne je załączyć (np. listy polecające, certyfikaty etc.)

**F. INFORMACJE DOTYCZACE TERMINÓW I TRYBU SKŁADANIA DOKUMENTÓW I KONTAKTU Z KANDYDATAMI**

Konkurs jest prowadzony zgodnie z **Regulaminem przeprowadzania konkursów na stanowiska naukowe w Instytucie Immunologii i Terapii Doświadczalnej im. Ludwika Hirszfelda Polskiej Akademii Nauk.** Dokumentacja konkursowa dostępna jest na stronie <https://hirszfeld.pl/instytut/oferty-pracy/zasady-zatrudniania-na-stanowiskach-naukowych/>

Zgłoszenia zawierające komplet dokumentów powinny zostać dostarczone do dnia **18.10.2025** do godz. 15 pocztą elektroniczną na adres kadry@hirszfeld.pl (tytuł aplikacji:Adiunkt\_LML). Kontakt z Kandydatami będzie się odbywał za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres, z którego zostanie wysłane zgłoszenie lub w inny, uzgodniony z Kandydatem sposób.

Informujemy, że skontaktujemy się z wybranymi Kandydatami, którzy zostaną zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną (osobiście lub on-line). Termin rozmowy zostanie uzgodniony z Kandydatami, przy czym rozmowy planowane są w okresie **21-23.10.2025**. Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia **24.10.2025,** a o wynikach konkursu Kandydaci zostaną powiadomieni pocztą elektroniczną**.** Komisja zastrzega sobie prawo do nie wybrania żadnego z Kandydatów w drodze konkursu. W takim przypadku konkurs zostanie ogłoszony ponownie.

Jeśli Kandydat wyraża zgodę na wykorzystanie zgłoszenia w następnych naborach, prosimy o dołączenie oświadczenia o treści „Wyrażam zgodę na przechowywanie dokumentów i ich wykorzystanie w następnych naborach zgodnie z § 11 ust. 2 Regulaminu przeprowadzania konkursów na stanowiska naukowe w Instytucie Immunologii i Terapii Doświadczalnej im. Ludwika Hirszfelda Polskiej Akademii Nauk.”

**INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH**

Administratorem Państwa danych przetwarzanych w ramach procesu rekrutacji jest:

**Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN we Wrocławiu**

**ul. R. Weigla 12 53-114 Wrocław**,

dalej IITD PAN lub Administrator

Mogą się Państwo kontaktować z wyznaczonym inspektorem ochrony danych osobowych pod adresem:

* Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN we Wrocławiu ul. R. Weigla 12 53-114 Wrocław, tel. 71 370 99 40
* e-mail: iod@hirszfeld.pl

**Cel i podstawy przetwarzania:**

Państwa dane osobowe w zakresie wskazanym w przepisach prawa pracy - art. 22¹ ustawy z 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (Dz. U. 2018 poz. 917 ze zm.) oraz na podstawie art. Art. 91 ust. 5 Ustawy o Polskiej Akademii Nauk z dnia 30 kwietnia 2010 r., (Dz. U. Nr 96, poz. 619, z późn. zm.)  będą przetwarzane w celu przeprowadzenia obecnego postępowania rekrutacyjnego (art. 6 ust. 1 lit. b i c).

Podanie przez Państwa danych osobowych w zakresie wynikającym z art. 22¹ Kodeksu pracy jest niezbędne, aby uczestniczyć w postępowaniu rekrutacyjnym.

Podanie innych danych w zakresie nieokreślonym przepisami prawa, zostanie potraktowane jako zgoda (art. 6 ust. 1 lit a RODO) na przetwarzanie tych danych osobowych. Wyrażenie zgody w tym przypadku jest dobrowolne, a zgodę tak wyrażoną można odwołać w dowolnym czasie. Dane adresowe podane są powyżej.

Jeżeli w dokumentach zawarte są dane, o których mowa w art. 9 ust. 1 RODO konieczna jest Państwa zgoda na ich przetwarzanie (art. 9 ust. 2 lit. a RODO) , która może zostać odwołana w dowolnym czasie. Dane adresowe podane są powyżej.

**Odbiorcy danych osobowych:**

Państwa dane osobowe mogą być przekazane wyłącznie podmiotom, które uprawnione są do ich otrzymania przepisami prawa. Ponadto mogą być one ujawnione podmiotom, z którymi Administrator zawarł umowę na świadczenie usług i stosowną umowę powierzenia.

**Okres przechowywania danych:**

Państwa dane zgromadzone w obecnym procesie rekrutacyjnym będą przechowywane do czasu zakończenia procesu rekrutacji, a następnie przez 3 lata do czasu przedawnienia roszczeń.

**Mają Państwo prawo do:**

1)      dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii

2)      sprostowania (poprawiania) swoich danych osobowych;

3)      ograniczenia przetwarzania danych osobowych;

4)      usunięcia danych osobowych;

5)      wniesienia skargi do Prezes UODO, na adres Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00 - 193 Warszawa.