

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

Stanowisko: profesor instytutu (k/m/n) R3

z jednoczesnym powierzeniem funkcji kierownika Pracowni Mikrośrodowiska Nowotworów

Miasto: Warszawa

Dyscyplina naukowa: nauki medyczne

Data ogłoszenia: 10.07.2026 r.

Termin składania ofert: **24.07.2026 r.**

Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu: I połowa sierpnia 2026 r.

Przewidywany termin objęcia stanowiska: sierpień 2026

Link do strony: [Pracownia Mikrośrodowiska Nowotworów](#)

Słowa kluczowe: mikrośrodowisko nowotworów, biologia nowotworów, immuno-onkologia, onkologia translacyjna, komórki macierzyste nowotworów, interakcje guz–układ odpornościowy, pęcherzyki zewnątrzkomórkowe (EV), wirusy onkolityczne, medycyna translacyjna, badania przedkliniczne, modele 3D i organoidy, analiza bioinformatyczna, proteomika, transkryptomika, genomika

Dyrektor Instytutu Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk ogłasza konkurs na stanowisko profesora instytutu (k/m/n) z jednoczesnym powierzeniem funkcji kierownika Pracowni Mikrośrodowiska Nowotworów do realizacji zadań statutowych Pracowni, udziału w prowadzonych w Pracowni projektach naukowych oraz realizowania własnej wizji rozwoju naukowego Pracowni.

Obecna tematyka badawcza Pracowni Mikrośrodowiska Nowotworów:

Pracownia Mikrośrodowiska Nowotworów prowadzi badania nad molekularnymi i komórkowymi mechanizmami oddziaływań pomiędzy komórkami nowotworowymi a ich mikrośrodowiskiem, ze szczególnym uwzględnieniem glejaka wielopostaciowego oraz innych nowotworów litych. Zainteresowania badawcze pracowni obejmują heterogenność nowotworów, komunikację międzykomórkową, rolę pęcherzyków zewnątrzkomórkowych oraz mechanizmy odpowiedzi na stres i hipoksję w progresji nowotworów i odpowiedzi na leczenie.

Pracownia rozwija nowoczesne strategie terapeutyczne i translacyjne, w tym podejścia oparte na immunoterapii, wirusach onkolitycznych oraz zaawansowanych modelach 3D, organoidowych i zwierzęcych. Badania realizowane są z wykorzystaniem nowoczesnych metod biologii molekularnej oraz zintegrowanych analiz multiomicznych, obejmujących między innymi transkryptomikę pojedynczych komórek, transkryptomikę przestrzenną, proteomikę i immunopeptydomikę. Celem pracowni jest lepsze zrozumienie biologii nowotworów oraz identyfikacja nowych, biologicznie uzasadnionych strategii terapeutycznych o potencjale wdrożeniowym.

Opis czynności w ramach stanowiska pracy:

- kierowanie Pracownią i nadzorowanie zadań wykonywanych przez pracowników Zespołu,
- kształtowanie składu osobowego zespołu badawczego,
- proponowanie i realizacja własnej tematyki badawczej w ramach zakresu zainteresowań Zespołu z wykorzystaniem nowoczesnej metodologii,
- wprowadzanie nowych technik badawczych w celu podnoszenia poziomu badań naukowych,
- publikowanie wyników badań naukowych,
- uzyskiwanie zewnętrznego finansowania projektów badawczych,
- czynny udział w życiu naukowym Instytutu i środowiska naukowego.

Konieczne wymagania kwalifikacyjne dotyczące funkcji kierownika:

- co najmniej stopień doktora w zakresie nauk biologicznych, medycznych lub pokrewnych,
- potwierdzona skuteczność w zdobywaniu pozainstytutowych funduszy na badania naukowe,
- wcześniejsze samodzielne kierowanie projektem badawczym finansowanym z funduszy pozainstytutowych lub kierowanie zespołem naukowym,
- umiejętność proponowania własnej tematyki badawczej z wykorzystaniem nowoczesnej metodologii,
- przygotowanie merytoryczne w tematyce patobiologii nowotworów, mikrośrodowiska nowotworowego oraz mechanizmów komunikacji międzykomórkowej, obejmujące doświadczenie w badaniach nad heterogennością nowotworów, pęcherzykami zewnątrzkomórkowymi, modelami *in vitro*, *ex vivo* i *in vivo* oraz wykorzystaniu nowoczesnych metod biologii molekularnej, bioinformatyki i statystyki oraz analiz wielkoskalowych,
- multidyscyplinarność prowadzonych badań oraz zainteresowań badawczych,
- umiejętność elastycznego modyfikowania profilu badań w odpowiedzi na zapotrzebowanie społeczne,
- dorobek naukowy udokumentowany publikacjami naukowymi o zasięgu międzynarodowym – w tym z autorstwem pierwszym i/lub korespondencyjnym,

- doświadczenie w planowaniu strategii publikacyjnej jednostki,
- udokumentowany czynny udział w konferencjach i sympozjach krajowych i zagranicznych,
- doświadczenie w zakresie popularyzacji nauki,
- bardzo dobra znajomość języka angielskiego w mowie i w piśmie.

Wymagania dodatkowe (mile widziane):

- doświadczenie w analizie danych omiczych i tworzeniu interaktywnych narzędzi do ich wizualizacji,
- umiejętność pracy zespołowej,
- doświadczenie w pracy w środowisku zorientowanym na praktyczne wdrożenie wyników badań naukowych,
- doświadczenie w merytorycznej opiece nad studentami i młodszymi pracownikami nauki,
- współpraca naukowa z innymi ośrodkami prowadzącymi badania naukowe.

Wymagania konieczne dotyczące stanowiska profesora instytutu:

- posiadanie stopnia naukowego doktora habilitowanego lub tytułu profesora, w przypadku osoby na stałe zamieszkującej za granicą – co najmniej stopnia doktora, w zakresie nauk biologicznych, medycznych lub pokrewnych,
- posiadanie co najmniej jednej pracy oryginalnej opublikowanej po złożeniu wniosku habilitacyjnego w czasopiśmie/czasopiśmie naukowych z listy JCR, w tym przynajmniej jednej, której kandydat/-ka 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.

Oferujemy:

- zatrudnienie w jednej z wiodących instytucji naukowych w Polsce,
- umowa o pracę (pełny etat) i powierzenie funkcji kierownika Pracowni Mikrośrodowiska Nowotworów – dotyczy osób spoza IMDiK PAN,
- powierzenie funkcji kierownika Pracowni Mikrośrodowiska Nowotworów i ewentualny awans – dotyczy osób zatrudnionych obecnie w IMDiK PAN na pełny etat,
- samodzielność w kształtowaniu profilu naukowo-badawczego zespołu,
- dostęp do specjalistycznej aparatury na terenie Instytutu,
- możliwość rozwoju naukowego i niezależność w prowadzeniu projektów, na które kandydat/-ka samodzielnie zdobył/-a finansowanie,
- udział w realizacji innych projektów,
- możliwość zagranicznych wyjazdów konferencyjnych i stażowych,
- możliwość korzystania z funduszu socjalnego (m.in. wsparcie w trudnych sytuacjach, dopłaty do opieki nad dziećmi, niskooprocentowane pożyczki),
- możliwość przystąpienia do Pracowniczych Planów Kapitałowych,
- pakiet benefitów obejmujących możliwość skorzystania na preferencyjnych warunkach z np. ubezpieczenia grupowego na życie, pakietu usług medycznych, karty Multisport,
- pracę w zgranym zespole, w miłej atmosferze,
- przyjazne środowisko pracy.

Wykaz wymaganych dokumentów:

- podanie do Dyrektora o objęcie stanowiska i powierzenie funkcji objętej konkursem,
- dokumenty potwierdzające kwalifikacje zawodowe kandydata/-ki wymagane do objęcia danego stanowiska naukowego oraz funkcji kierownika, w tym kopia dyplomu – dokumentu potwierdzającego posiadanie wymaganego stopnia lub tytułu naukowego,
- list motywacyjny z informacjami o zainteresowaniach naukowych, samodzielności naukowej, w tym o udziale w publikacjach i realizacji grantów oraz opis planowanej strategii zarządzania kadrą oraz finansowania, funkcjonowania i rozwoju jednostki, o kierowanie którą ubiega się kandydat/-ka,
- życiorys zawierający informacje o wykształceniu, dorobku naukowym i przebiegu pracy zawodowej (dotychczasowych miejscach pracy), osiągnięciach naukowo-badawczych, dydaktyczno-wychowawczych i organizacyjnych,
- wykaz dorobku naukowego (spis publikacji) ze wskazaniem prac opublikowanych po złożeniu wniosku habilitacyjnego wraz z analizą bibliometryczną oraz ew. inne dokumenty potwierdzające dorobek naukowy kandydata/-ki,
- 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/-ka będzie pełnił w pełnym wymiarze czasu pracy,
- dokumenty potwierdzające spełnienie innych wymagań sprecyzowanych w ogłoszeniu o konkursie.

Składanie dokumentów:

Zainteresowane osoby prosimy o przesłanie wymaganych dokumentów (format pdf), skierowanych do Dyrektora IMDiK PAN, na adres e-mail sekretariatu: sekretariat@imdik.pan.pl w nieprzekraczalnym terminie do dnia **24.07.2026 r.**

Prosimy o wpisanie numeru postępowania: SDI.111.11.2026

Decyduje data wpływu dokumentów do IMDiK PAN - oferty przesłane po terminie nie będą rozpatrywane.

Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu: I połowa sierpnia 2026 r.

Przewidywany termin objęcia stanowiska: sierpień 2026 r.

Konkurs prowadzony jest zgodnie z *Trybem przeprowadzania konkursu na sprawowanie funkcji kierownika jednostki naukowej w IMDiK PAN* oraz z *Regulaminem zatrudniania na stanowiskach naukowych w IMDiK PAN*.

[link do Regulaminu zatrudniania na stanowiskach naukowych](#)

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:

1. 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).
2. W IMDiK PAN wyznaczono Inspektora Ochrony Danych, z którym można skontaktować się pod adresem mailowym: daneosobowe@imdik.pan.pl lub przysyłając list na adres IMDiK PAN.
3. Dane osobowe będą przetwarzane w celu przeprowadzenia przez IMDiK PAN postępowania rekrutacyjnego/konkursu na stanowisko wskazane w ogłoszeniu, zakończonego ewentualnym zawarciem umowy.
4. 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.
5. 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.
6. Zgłoszenia kandydatów niewybranych w danej rekrutacji/konkursie zawierające dane osobowe, będą przetwarzane maksymalnie do miesiąca od zakończenia procesu rekrutacji, a następnie zostaną usunięte.
7. Odbiorcami danych osobowych mogą być podmioty świadczące obsługę administracyjno-organizacyjną oraz podmioty uprawnione.
8. 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.
9. Posiada Pani/Pan prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (ul. Stanisława Moniuszki 1A, 00-014 Warszawa).