

Zarządzenie nr 15/2018

Dyrektora Instytutu Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej
im. M. Mossakowskiego
Polskiej Akademii Nauk

z dnia 09.08.2018 r.

w sprawie

**ogłoszenia konkursu na objęcie funkcji kierownika
Pracowni Multi-omiki Chorób Człowieka IMDiK PAN**

§1

Zgodnie z §10 pkt 8, §17 pkt 2 ust. 7 Statutu IMDiK PAN oraz §3 ust. 3 Regulaminu Rady Naukowej IMDiK PAN, zarządzam ogłoszenie konkursu na objęcie funkcji kierownika Pracowni Multi-omiki Chorób Człowieka IMDiK PAN.

§2

Terminy oraz warunki, jakie powinni spełniać kandydaci na stanowisko kierownika Pracowni Multi-omiki Chorób Człowieka zawarte są w ogłoszeniu stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego Zarządzenia.

§3

Ustala się skład Komisji Konkursowej:

Zastępca Dyrektora ds. Naukowych - Przewodniczący Komisji

Zastępca Dyrektora ds. Naukowych – członek Komisji

Przedstawiciel Komisji Rady Naukowej ds. Kadry Naukowej – członek Komisji

Przedstawiciel Komisji Rady Naukowej ds. Nauki – członek Komisji

§4

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem 09.08.2018 r.

DYREKTOR



prof. dr hab. n. med. Maria Barcikowska-Kotowicz

Dyrektor
Instytutu Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej
im. M. Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk w Warszawie

ogłasza konkurs na objęcie funkcji

kierownika Pracowni Multi-omiki Chorób Człowieka

Dyscyplina naukowa: medycyna

Data ogłoszenia: **10.08.2018 r.**

Termin składania ofert: **13.09.2018 r.**

Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu: do 08.10.2018 r.

Data objęcia stanowiska: 15.10.2018 r.

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

Słowa kluczowe: kierownik, multi-omika

Dyrektor Instytutu Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. M. Mossakowskiego PAN ogłasza konkurs na objęcie funkcji kierownika Pracowni do realizacji zadań statutowych Pracowni Multi-omiki Chorób Człowieka, udziału w prowadzonych w Pracowni projektach naukowych oraz realizowania własnej wizji rozwoju naukowego Zespołu.

Obecna tematyka badawcza:

- Proteomiczne i transkryptomiczne badania funkcjonalne nad programami molekularnymi zmutowanego *TP53*, *K/H-RAS*, *CMYC*, proteasomu 26S i innych wiodących onkogenów/onkoprotein w nowotworach płuca, jelita grubego, trzustki oraz w szpiczaku mnogim.
- Bioinformatyczna analiza i nakładanie uzyskiwanych z modeli komórkowych danych proteomicznych i transkryptomicznych w celu znalezienia wspólnych i specyficznych programów molekularnych badanych onkogenów, z dodatkowym wykorzystaniem dostępnych danych asocjacyjnych od pacjentów badanych nowotworów.
- Bankowanie i analiza molekularna białek i kwasów nukleinowych z próbek guzów i krwi od pacjentów nowotworów płuca, jelita grubego i trzustki – w celach walidacji danych wysokoskalowych uzyskanych z modeli komórkowych.
- Pozyskiwanie, analiza i użycie w testach *in vitro/in vivo* (jako heteroprzeszczepy u myszy) hodowli organoidowych z próbek guzów od pacjentów z rakami trzustki i jelita grubego.

Opis czynności w ramach stanowiska pracy:

- Kierowanie pracownią
- Kształtowanie profilu naukowego oraz składu osobowego zespołu badawczego.
- Czynny udział w życiu naukowym Instytutu i środowiska naukowego.
- Zdobywanie finansowania projektów badawczych.
- Przygotowanie publikacji naukowych.

Oferujemy:

- Samodzielność w kształtowaniu profilu naukowo-badawczego zespołu,

Wymagane kwalifikacje:

- tytuł doktora nauk biologicznych;
- Znaczący dorobek naukowy udokumentowany publikacjami naukowymi o zasięgu międzynarodowym – z autorstwem pierwszym i korespondencyjnym;
- Udokumentowane uzyskanie funduszy z Polski i UE na własne badania naukowe - doświadczenie w kierowaniu projektami naukowymi z dziedziny medycyny, biologii medycznej i pokrewnych.
- Udokumentowane w publikacjach doświadczenie zawodowe: Podstawy biologii molekularnej (klonowanie DNA, techniki pracy z RNA, qPCR, western-blot, immunoprecypitacja, mutageniza

celb

ukierunkowana), doświadczenie z metodami biochemicznymi (nadprodukcja/oczyszczanie białek, pomiary aktywności białek *in vitro*, praca z izotopami radioaktywnymi), doświadczenie z metodami biofizycznymi (FRET, FRAP *in vitro i in vivo*), doświadczenie z hodowlą komórek *in vitro* (uniwersalne podstawy, hodowle 3D/organoidy, transfekcja, transdukcja lentiwirusowa, immunofluorescencja, mikroskopia fluorescencyjna/konfokalna, FACS, siRNA/shRNA/CRISPR-Cas9), doświadczenie z materiałem z od kręgowców (izolacja i analiza organów/materiału biologicznego z myszy oraz materiału biologicznego z próbek od ludzi), doświadczenie techniczne z metodami wysoko-skalowymi (mikromacierze, RNA-seq, ChIP-seq, proteomika), umiejętności bioinformatyczne (podstawy statystyki, umiejętność analizy i nakładania danych wysoko-skalowych - w tym analiza asocjacji ze szlakami biologicznymi i z danymi od pacjentów).

- Doświadczenie w merytorycznej opiece nad doktorantami/magistrantami w pracy laboratoryjnej
- Udokumentowana (certyfikat) bardzo dobra znajomość języka angielskiego

Wykaz wymaganych dokumentów:

- Podanie do dyrektora;
- Życiorys z uwzględnieniem przebiegu pracy zawodowej i naukowej wraz z informacjami o osiągnięciach naukowo-badawczych, dydaktyczno-wychowawczych i organizacyjnych;
- Dokument stwierdzający posiadanie tytułu naukowego lub stopnia naukowego;
- Wykaz dorobku naukowego wraz z podsumowaniem (analiza bibliometryczna);
- Program prowadzenia i rozwoju Zespołu;
- Oświadczenie, że Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. M. Mossakowskiego PAN w Warszawie będzie podstawowym miejscem pracy kandydata/-ki.

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 (Dz. U. UE L 119/1 z dnia 4 maja 2016 r., dalej zwany RODO) informujemy, że:

Administratorem danych osobowych jest Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. M. Mossakowskiego PAN, 02-106 Warszawa, ul. A. Pawińskiego 5 (zwany dalej IMDiK PAN).

W IMDiK PAN wyznaczono Inspektora Ochrony Danych, nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych, z którym można skontaktować 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 na stanowisko wskazane w ogłoszeniu, na podstawie przepisu prawa: Art. 6 lit c RODO w związku z Art. 22' Kodeksu pracy oraz Art. 87 i nast. Ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U z 2016 r. Poz. 572).

Aby przeprowadzić postępowanie rekrutacyjne, wymagamy podania następujących danych: imię (imiona) i nazwisko, data urodzenia, dane kontaktowe wskazane przez osobę ubiegającą się o zatrudnienie, wykształcenie, kwalifikacje zawodowe, przebieg dotychczasowego zatrudnienia. Ich podanie jest niezbędne dla udziału w rekrutacji, na podstawie powołanego przepisu Kodeksu pracy.

Pozostałe dane (np. wizerunek) będą przetwarzane na podstawie Pani/Pana dobrowolnej zgody, którą Pani/Pan wyraża wysyłając nam swoje zgłoszenie rekrutacyjne i ich podanie nie ma wpływu na możliwość udziału w rekrutacji. 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 konkursu Pani/Pana imię i nazwisko wraz z informacją o rekomendacji do zatrudnienia zostanie zamieszczone na stronie internetowej IMDiK PAN.

Dane osobowe będą przetwarzane także po zakończeniu procesu rekrutacji, przez okres, w którym IMDiK PAN zobowiązany jest do zachowania danych lub dokumentów je zawierających dla udokumentowania spełnienia wymagań prawnych i umożliwienia kontroli ich spełnienia przez organy publiczne.

Posiadają Państwo prawo dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia (w sytuacji, gdy przetwarzanie danych nie następuje w celu wywiązania się z obowiązku wynikającego z przepisu prawa) lub ograniczenia przetwarzania a także prawo do przenoszenia danych oraz prawo do złożenia oświadczenia o

ueB

cofnięciu każdej wyrażonej zgody 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 przepisów prawa.

Dane osobowe nie będą przekazywane poza Europejski Obszar Gospodarczy.

Dane osobowe nie będą przetwarzane automatycznie (w tym poprzez profilowanie).

Posiadają Państwo prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

W sprawie danych osobowych mogą Państwo kontaktować się z IMDiK PAN pod adresem mailowym: daneosobowe@imdik.pan.pl lub przysyłając list na adres IMDiK PAN.

Zainteresowane osoby prosimy o złożenie dokumentów do dnia **13.09.2018 r.**

- w sekretariacie IMDiK PAN, ul. A. Pawińskiego 5, 02-106 Warszawa, pokój D105
- oraz przesłanie aplikacji w wersji elektronicznej na adres: sekretariat@imdik.pan.pl

Złożenie dokumentów w terminie będzie skuteczne jeśli do dnia **13.09.2018 r.** wpłyną do sekretariatu dokumenty w wersji papierowej i w wersji elektronicznej.

Przy składaniu oferty prosimy o wpisanie numeru postępowania: SDI-002-KK-7/18

Nie decyduje data stempla pocztowego. Oferty przesłane po terminie nie będą rozpatrywane.

Konkurs na stanowisko Kierownika Pracowni przeprowadzany jest zgodnie z Uchwałą Rady Naukowej IMDiK PAN z dnia 24.03.2011 roku, ze szczególnym uwzględnieniem par. 9 pkt 1, który mówi m.in.: „**W ramach konkursu przewidziana jest prezentacja programu i zaopiniowanie kandydata na posiedzeniu Rady Naukowej.**”

<http://www.imdik.pan.pl/images/tryb%20konkursow%20na%20stanowiska%20naukowe.pdf>

celb