

Z a r z ą d z e n i e Nr 1/2018/Pw
Dyrektora Instytutu Fizyki Jądrowej
im. H. Niewodniczańskiego
Polskiej Akademii Nauk
z dnia 13 marca 2018 r.

w sprawie
ogłoszenia konkursu na stanowisko profesora wizytującego w Instytucie Fizyki Jądrowej
im. H. Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk w Krakowie

Na podstawie art. 52, 54 ust. 1, 91 ust. 5 ustawy z dnia 30.04.2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U. z 2015 poz. 1082 z późn. zm.) § 10 ust. 1 pkt. 2 Statutu Instytutu Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk, pkt. II.4, II.7 zd.2 Zarządzenia nr 22/2015 Dyrektora Instytutu Fizyki Jądrowej im. H. Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk z dnia 16.07.2015 r.

§ 1

Ogłaszam konkurs na stanowisko profesora wizytującego w Instytucie Fizyki Jądrowej im. H. Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk w Krakowie w Zakładzie Materiałów Magnetycznych i Nanostruktur (NZ34).

§ 2

Ustalam warunki, jakie powinni spełniać kandydaci na stanowisko profesora wizytującego oraz warunki przeprowadzenia konkursu, które zawarte są w załączniku nr 1 do niniejszego zarządzenia.

§ 3

Powołuję komisję, w skład której wchodzi:

- prof. dr hab. Maria Massalska-Arodź - przewodniczący,
- prof. dr hab. Marek Jeżabek - członek.

§ 4

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem wydania.

Dyrektor
Instytutu Fizyki Jądrowej
im. H. Niewodniczańskiego
Polskiej Akademii Nauk

Prof. dr hab. Marek Jeżabek

Instytut Fizyki Jądrowej Polskiej Akademii Nauk ogłasza konkurs na stanowisko: **profesora wizytującego** w Zakładzie Materiałów Magnetycznych i Nanostruktur (NZ34) IFJ PAN.

Zasady przeprowadzania konkursów na stanowiska naukowe w IFJ PAN określa załącznik nr 2 do Zarządzenia Dyrektora Nr 22/2015 dostępny na stronie internetowej Instytutu:

<http://www.ifj.edu.pl/int/zarz/2015/z22.pdf?lang=pl>

ZAKRES ZADAŃ:

Obowiązkiem kandydata będzie prowadzenie badań własności fizycznych i chemicznych porowatych układów tlenkowych o wysokim stopniu uporządkowania do zastosowań biomedycznych, w detekcji promieniowania jonizującego oraz magnetycznym zapisie informacji. Ponadto, obowiązkiem kandydata będzie nadzór nad badaniami materiałów porowatych oraz integracja tematyki badań materiałów porowatych prowadzonych w Zakładzie 34. Oczekuje się od kandydata wykorzystania technik pomiarowych przy użyciu promieniowania synchrotronowego, występowania z wnioskami o granty badawcze, oraz planowania rozwoju tematyki badań materiałów porowatych.

Kandydaci proszeni są o nadsyłanie zgłoszeń udziału w konkursie w terminie do 20 marca 2018 r. z dopiskiem „Konkurs 1/2018/Pw NZ34” na adres:

Dział Spraw Pracowniczych i Administracyjnych

Instytut Fizyki Jądrowej im. H. Niewodniczańskiego PAN
ul. Radzikowskiego 152
31-342 Kraków

lub w formie elektronicznej na adres: rekrutacja@ifj.edu.pl

WARUNKI DO SPEŁNIENIA:

Kandydaci powinni posiadać stopień doktora habilitowanego lub tytuł profesora w dziedzinie fizyki, doświadczenie i bieżącą aktywność w zakresie fizyki układów o zredukowanych rozmiarach. Powinni dysponować umiejętnościami preparatyki metodami chemicznymi i fizycznymi nano- i mezoporowatych układów tlenkowych. Wymagana znajomość metod eksperymentalnych służących do określenia struktury, składu chemicznego oraz własności elektronowych, magnetycznych i optycznych badanych materiałów.

WYMAGANE DOKUMENTY:

- życiorys zawierający informacje o przebiegu kariery zawodowej,
- spis publikacji wraz z liczbą cytowań oraz współczynnikiem wpływu czasopism,
- lista wystąpień konferencyjnych, nagród i innych osiągnięć naukowych,
- list rekomendacyjny lub inne dokumenty potwierdzające, że kandydat spełnia wymagania merytoryczne określone w ogłoszeniu o konkursie,
- plany naukowe związane z zatrudnieniem w Instytucie,
- kopie dokumentów potwierdzających posiadanie stopnia doktora,
- oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych do celów rekrutacji.

Wnioski mogą zawierać także dodatkowe informacje przydatne do oceny kwalifikacji i osiągnięć naukowych kandydata.

Po terminie składania ofert, tj. 20 marca 2018 r. mogą zostać przeprowadzone rozmowy z wybranymi kandydatami.

Przewidywany termin zatrudnienia: 1 kwietnia 2018 r.

Rodzaj umowy: umowa na czas określony jednego roku.

Forma zatrudnienia:

- na czas określony do 31 marca 2019 r.

INNE INFORMACJE:

Pytania merytoryczne dotyczące tego konkursu można kierować do dr hab. Marty Wolny-Marszałek na adres: marta.marszalek@ifj.edu.pl