

Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk

Warszawa, dnia 28.08.2017

DYREKTOR INSTYTUTU OGŁASZA KONKURS OTWARTY NA STANOWISKO ADIUNKTA W ZESPOLE/ZAKŁADZIE 30/II ICHF PAN

(Zatrudnienie będzie finansowane w ramach grantu NCN UMO-2016/21/B/ST4/02162 -
zatytułowanego "Wzmocnienie Sygnału NMR w Odwracalnej wymianie na Przykładzie
Układów Oligopeptydowych")

(liczba wakatów: 1)

Do Konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają warunki określone w Ustawie z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U. Nr 96, poz. 619 ze zm.) oraz Regulaminie przeprowadzania konkursów na stanowiska naukowe w Instytucie Chemii Fizycznej PAN w Warszawie (www.ichf.edu.pl).

Kryteria oceny kandydata:

- a. kreatywność mierzona jakością i liczbą publikacji naukowych, w których kandydat jest pierwszym autorem, korespondencyjnym autorem, lub autorem znaczącym (znaczenie pracy kandydata w danej publikacji może podkreślić autor korespondencyjny/osoba prowadząca badania w osobnym liście do komisji) oraz zgłoszeń patentowych/patentów i/lub wdrożeń (jeśli dotyczy);
- b. mobilność w karierze naukowej (odbyte staże naukowe, zmiana profilu naukowego, staże i praca w przemyśle);
- c. liczba cytowań prac kandydata, zwłaszcza tych prac, w których kandydat jest pierwszym autorem, autorem korespondencyjnym lub autorem znaczącym;
- d. kreatywność mierzona jakością i liczbą kierowanych projektów badawczych i publikacji powstałych w wyniku realizacji tych projektów;

I. Badania naukowe, w których Kandydat miałby uczestniczyć: Badanie wzmocnienia sygnału NMR w odwracalnej wymianie na przykładzie układów oligopeptydowych. W szczególności kandydat będzie prowadził pracę nad syntezą katalizatorów pozwalających na hiperpolaryzację układów oligopeptydowych. Prace prowadzone będą w ramach grantu NCN UMO-2016/21/B/ST4/02162 pod kierownictwem dr T. Ratajczyka.

II. Warunki, jakie Kandydat powinien spełniać:

1. Posiadać ukończone studia wyższe w zakresie nauk chemicznych oraz stopień naukowy doktora nauk chemicznych
2. Posiadać duże doświadczenie w zakresie syntezy organicznej lub metaloorganicznej
3. Posiadać bardzo dobrą praktyczną znajomość metod oczyszczania i identyfikacji związków organicznych/metaloorganicznych (w szczególności metod NMR)
4. Posiadać dorobek naukowy

III. Zgłoszenie konkursowe powinno zawierać:

1. Podanie o zatrudnienie.

2. Życiorys.
3. Autoreferat (nieprzekraczający 3500 znaków drukarskich), zawierający zwięzłą informację o zainteresowaniach naukowych, dotychczasowych osiągnięciach z zaznaczeniem trzech najważniejszych, udziale i prowadzeniu projektów badawczych i własnych zamierzeniach badawczych.
4. Skan bądź kserokopię dyplomu ukończenia studiów wyższych.
5. Skan bądź kserokopię dyplomu nadania stopnia naukowego (jeśli dotyczy).
6. Skan bądź kserokopię dyplomu uzyskania tytułu naukowego (jeśli dotyczy).
7. Spis publikacji z zaznaczeniem maksymalnie pięciu najważniejszych prac wykonanych w okresie ostatnich 5 lat pracy naukowej kandydata (po odliczeniu przerw w pracy naukowej), zgłoszeń patentowych, patentów, wdrożeń, projektów badawczych.
8. Informację o liczbie cytowań publikacji bez auto-cytowań, wartości indeksu h oraz liczbie lat efektywnie przepracowanych w nauce (po odliczeniu przerw).
9. Informacje o przerwach w wykonywaniu pracy naukowej np. urlop macierzyński, staż w przemyśle itd. Przy ocenie dorobku Kandydata Komisja Konkursowa uwzględni przerwy w pracy naukowej i wskazany dorobek Kandydata przeliczy na efektywne lata pracy naukowej.
10. Listę projektów badawczych (aplikacyjnych, wdrożeniowych), którymi kandydat kierował lub był głównym wykonawcą oraz 1-3 najważniejsze publikacje będące wynikiem realizacji tego projektu, lub inne wymierne rezultaty projektu.
11. Przynajmniej jedną opinię o Kandydacie, wystawioną przez samodzielnego pracownika naukowego.
12. Zgodę na przetwarzanie danych osobowych Kandydata dla potrzeb Konkursu.
13. Oświadczenie Kandydata o zapoznaniu się z Regulaminem przeprowadzania konkursów na stanowiska naukowe w Instytucie Chemii Fizycznej PAN w Warszawie.

W ramach postępowania konkursowego Kandydaci mogą być proszeni o publiczną prezentację wyników swoich dotychczasowych prac w formie seminarium w IChF PAN i/lub dodatkowe wyjaśnienia.

IV. Zgłoszenia na Konkurs należy przesłać na adres e-mail tratajczyk@ichf.edu.pl i/lub na adres:

Instytut Chemii Fizycznej PAN

ul. Kasprzaka 44/52, 01-224 Warszawa

z dopiskiem na kopercie: „Konkurs na stanowisko adiunkta”.

Termin składania dokumentów upływa w dniu 30.09.2017 o godz. 16tej

Konkurs zostanie rozstrzygnięty w dniu 07.10.2017

V. Zatrudnienie odbędzie się zgodnie z przepisami NCN i IChF PAN na okres 1.5 lat z możliwością przedłużenia na okres kolejnych 1.5 lat.

VI. W szczególnych przypadkach istnieje możliwość przyznania miejsca w pokojach

gościowych Instytutu.

ZASTĘPCA DYREKTORA
d/s Naukowych

Dyrektor Instytutu Chemii Fizycznej PAN
w Warszawie
Prof. dr hab. Marek Tkacz

* Niepotrzebne skreślić