



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

# Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk

Warszawa, dnia 9.10.2017

**KONKURS OTWARTY NA STANOWISKO TYPU „POST-DOC” (SPECJALISTY)  
W PROJEKCIE PT. „ULTRASTABILNE I JASNE FLUOROFORY DO BADAŃ  
POJEDYNCZYCH CZĄSTECZEK” FINANSOWANYM PRZEZ  
NARODOWE CENTRUM NAUKI W RAMACH KONKURSU MAESTRO 8,  
REALIZOWANYM W ZAKŁADZIE FOTOCHEMII I SPEKTROSKOPII ICHF PAN  
(LICZBA WAKATÓW: 1)**

Do Konkursu mogą przystąpić osoby z tytułem doktora nauk chemicznych. Zgodnie z wytycznymi NCN, przez stanowisko typu *post-doc* należy rozumieć pełnoetatowe stanowisko pracy zaplanowane przez kierownika projektu dla osoby rozpoczynającej karierę naukową, która uzyskała stopień naukowy doktora nie wcześniej niż 7 lat przed rokiem zatrudnienia w projekcie. Do okresu tego nie wlicza się przerw związanych z urlopem macierzyńskim, dodatkowym urlopem macierzyńskim, urlopem na warunkach urlopu macierzyńskiego, dodatkowym urlopem na warunkach urlopu macierzyńskiego, urlopem ojcowskim, urlopem rodzicielskim lub urlopem wychowawczym, udzielonych na zasadach określonych w przepisach Kodeksu pracy albo pobierania zasiłku chorobowego lub świadczenia rehabilitacyjnego w związku z niezdolnością do pracy, w tym spowodowaną chorobą wymagającą rehabilitacji leczniczej.

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: charakteryzacja spektroskopowa i fotofizyczna odpowiednio sfunkcjonalizowanych pochodnych porfiryny i jej izomerów.
- II. Warunki, jakie Kandydat powinien spełniać:
1. Posiadać ukończone studia wyższe w zakresie chemii, tytuł zawodowy lub stopień naukowy doktora nauk chemicznych.
  2. Posiadać doświadczenie w zakresie spektroskopii, w szczególności w obszarach plazmoniki i detekcji pojedynczych cząsteczek. Ważnym elementem będzie praktyczna wiedza w zakresie tematyki projektu.

3. Posiadać dorobek naukowy i organizacyjny oraz osiągnięcia dydaktyczne.

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, specjalisty w zakresie spektroskopii.
12. Zgodę na przetwarzanie danych osobowych Kandydata dla potrzeb Konkursu: [http://ichf.edu.pl/gen\\_inf/gen\\_pl/formul/zgoda\\_na\\_przetwarzanie\\_danych\\_osobowych\\_PL-EN.doc](http://ichf.edu.pl/gen_inf/gen_pl/formul/zgoda_na_przetwarzanie_danych_osobowych_PL-EN.doc).

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 [jwaluk@ichf.edu.pl](mailto:jwaluk@ichf.edu.pl) i/lub na adres:

Jacek Waluk  
Instytut Chemii Fizycznej PAN  
ul. Kasprzaka 44/52, 01-224 Warszawa  
z dopiskiem na kopercie: „**Konkurs na stanowisko post-doca**”.

Termin składania dokumentów upływa w dniu 10.11.2017 o godz. 13:00.  
Konkurs zostanie rozstrzygnięty w dniu 24.11.2017

- V. Zatrudnienie odbędzie się zgodnie z przepisami prawa pracy i z zapisami dokumentacji konkursowej Narodowego Centrum Nauki dla konkursu MAESTRO 8, na okres 2 lat z możliwością przedłużenia.