



**Instytut Chemii Fizycznej
Polskiej Akademii Nauk**

Warszawa, 24 listopada 2017

Dyrektor Instytutu ogłasza konkurs otwarty na stanowisko

DOKTORANTA

w Zespole 29 „Fotofizyka i spektroskopia układów fotoaktywnych” ICHF PAN

w ramach projektu nr 2016/22/A/ST4/00029, pt.:

„Ultrastabilne i jasne fluorofory do badań pojedynczych cząsteczek”

realizowanego w Programie Maestro 8 finansowanego przez Narodowe
Centrum Nauki

(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).

Celem projektu jest otrzymanie chromoforów o dużej fotostabilności. Kandydat będzie zaangażowany w badania obejmujące syntezę odpowiednio sfunkcjonalizowanych porfiryn oraz izomerów porfiryny.

Wymagania:

- ✓ Doświadczenie w syntezie organicznej, zwłaszcza w dziedzinie otrzymywania pochodnych porfiryn
- ✓ Predyspozycje do pracy badawczej,
- ✓ Umiejętność zarówno samodzielnej pracy, jak i w grupie,
- ✓ Tytuł zawodowy magistra nauk chemicznych lub pokrewnych (ew. studia magisterskie na ukończeniu),
- ✓ Dobra znajomość języka angielskiego.

Zgłoszenie konkursowe powinno zawierać:

CV, list motywacyjny, spis publikacji, listę projektów badawczych, w których kandydat uczestniczył



Dokumenty należy wysłać na adres kierownika projektu do 22 grudnia 2017, do godz. 16:

Jacek Waluk
Instytut Chemii Fizycznej PAN
Kasprzaka 44/52
01-224 Warszawa
jwaluk@ichf.edu.pl

W momencie przystąpienia do projektu doktorant musi być uczestnikiem Międzynarodowych Studiów Doktoranckich w IChF PAN. W ramach projektu doktorant spełniający wymogi określone w „Regulaminie przyznawania stypendiów naukowych dla młodych naukowców” (<https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/pliki/regulamin-przyznawania-stypendiow.pdf>) będzie otrzymywał stypendium w wysokości 3000 PLN przez 12 m-cy, z możliwością przedłużenia.