



UNIWERSYTET  
WARSZAWSKI

Wydział Chemii



Warszawa, dnia 16.03.2018 r.

WCH.1210-4/2018

### Ogłoszenie o konkursie

#### Konkurs na stanowisko typu post-doc (asystent naukowy) w ramach projektu TECHMATSTRATEG:

„Wydajne i lekkie układy zasilające złożone z ogniwa słonecznego i baterii litowo-jonowej oraz ogniwa słonecznego i superkondensatora przeznaczone dla zastosowań specjalnych”  
Liczba etatów - 1

#### Wymagania:

- stopień doktora w dziedzinie chemii uzyskany nie wcześniej niż siedem lat przed rozpoczęciem pracy w projekcie,
- doświadczenie w dziedzinie elektrosyntezy polimerów przewodzących,
- doświadczenia w posługiwaniu się technikami elektrochemicznymi i spektroskopowymi oraz w pracy z mikrowagą kwarcową,
- doświadczenia w pracy z organiczno-nieorganicznymi ogniwami słonecznymi
- dorobek naukowy – publikacje w czasopismach o zasięgu międzynarodowym
- bardzo dobra znajomość języka angielskiego.

Kandydat/ka musi spełniać wymagania zawarte w art. 109 ust. 1 ustawy - Prawo o szkolnictwie wyższym z dn. 27.07.2005 (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r., poz. 2183 z późn. zm.)

#### Opis zadań:

Zatrudniona osoba będą uczestniczyć w realizacji projektu pt.: „Wydajne i lekkie układy zasilające złożone z ogniwa słonecznego i baterii litowo-jonowej oraz ogniwa słonecznego i superkondensatora przeznaczone dla zastosowań specjalnych”

Praca w ramach projektu polegać będzie przede wszystkim na:

- elektrosyntezie i charakteryzowaniu polimerów przewodzących metodami elektrochemicznymi, spektroskopowymi i mikroskopowymi,
- opracowywaniu metod wytwarzania organiczno-nieorganicznych fotoogniw
- badaniu charakterystyk prądowo-napięciowych ogniw i wyznaczaniu parametrów ich pracy.

**Termin składania ofert: 30 marca 2018 r.**

Oferujemy zatrudnienie na podstawie umowy o pracę, w wymiarze pełnego etatu, na okres 24 miesięcy. Praca na Wydziale Chemii Uniwersytetu Warszawskiego.

Zgłoszenie zawierające:

- list motywacyjny;
- opis doświadczenia naukowego w dziedzinie projektu
- CV naukowe zawierające zgodę kandydata/ki na przetwarzanie danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji zgodnie z Ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity: Dz. U. 2016 r. poz. 922 z późn. zm.);

- opinię naukową przynajmniej jednego pracownika naukowego ze stopniem co najmniej doktora habilitowanego.

proszę składać w formie elektronicznej (.pdf) w Dziekanacie Wydziału Chemii UW, w zaklejonej kopercie z napisem TECHMATSTRATEG, na adres: ul. Pasteura 1, 02-093 Warszawa, pok. 208, do dnia **30 marca** 2018 r.

Wybrani kandydaci zostaną poinformowani o terminie rozmowy kwalifikacyjnej za pomocą poczty elektronicznej lub telefonicznie **do 5 kwietnia** 2018. Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu: **20 kwietnia** 2018 r.

Konkurs jest pierwszym etapem procedury zatrudnienia na stanowisku nauczyciela akademickiego, a jego pozytywne rozstrzygnięcie stanowi podstawę do dalszego postępowania.

*Dziekan Wydziału Chemii  
Uniwersytetu Warszawskiego*