

## KONKURS NA STANOWISKO ADIUNKTA

INSTYTUCJA: Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych PAN

MIASTO: Wrocław

STANOWISKO: adiunkt

DYSCYPLINA NAUKOWA: fizyka

DATA OGŁOSZENIA: 11.02.2014

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 25.02.2014

LINK DO STRONY: [www.intibs.pl](http://www.intibs.pl)

SŁOWA KLUCZOWE: adiunkt, struktura elektronowa, nadprzewodnictwo, magnetyzm

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Celem konkursu jest obsadzenie stanowiska naukowego adiunkta w Oddziale Teorii Materii Skondensowanej w Zakładzie Teorii Struktury Elektronowej. Od kandydata oczekuje się umiejętności wyznaczania z zasad pierwszych struktury elektronowej (w tym powierzchni Fermiego) oraz struktury magnetycznej związków międzymetalicznych pierwiastków *d* i *f* elektronowych, wykazujących własności metaliczne, nadprzewodzące i półprzewodnikowe a także umiejętności interpretacji danych doświadczalnych.

Kandydat powinien posiadać ukończone wyższe studia w zakresie fizyki oraz stopień naukowy doktora nauk fizycznych, otrzymany nie wcześniej niż trzy lata temu. Powinien też posiadać udokumentowany dorobek naukowy z w/w tematyki i bardzo dobrą znajomość języka angielskiego jak również umiejętności programowania w języku Fortran w celu rozwijania programów numerycznych do obliczeń zarówno struktury elektronowej/magnetycznej jak i wielkości fizycznych związanych z tą strukturą.

Kandydaci proszeni są o złożenie następujących dokumentów:

- Podanie o zatrudnienie adresowane do Dyrektora Instytutu\*
- Odpisy dyplomów magisterskiego i doktorskiego
- Życiorys oraz listę publikacji
- Zwięzła informacja o dotychczasowych osiągnięciach naukowych
- Oświadczenie kandydata, że w przypadku wygrania konkursu, INTiBS PAN będzie jego podstawowym miejscem pracy.

Dokumenty należy składać w Dziale Spraw Pracowniczych Instytutu Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych im. W. Trzebiatowskiego PAN, przy ulicy Okólnej 2, 50-422 Wrocław, z dopiskiem „Konkurs na adiunkta OTMS”. Tel./fax: 71 343 5021, e-mail: [intibs@intibs.pl](mailto:intibs@intibs.pl)

Termin składania dokumentów upływa z dniem 25 lutego 2014 r.

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi nie później niż 4 marca 2013 r.

O wyniku konkursu każdy z kandydatów zostanie poinformowany.

Okres zatrudnienia: trzy lata, w wymiarze pełnego etatu.

\* Prosimy o dopisanie w podaniu następującej klauzuli: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 roku o ochronie danych osobowych, Dz. U. Nr 133, poz. 883 z późn. zm.).