

## KONKURS NA STYPENDIUM DOKTORANCKIE DLA WYKONAWCY PROJEKTU BADAWCZEGO

**INSTYTUCJA:** Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych Polskiej Akademii Nauk

**MIASTO:** Wrocław

**STANOWISKO:** doktorant – wykonawca projektu badawczego

**DYSCYPLINA NAUKOWA:** fizyka

**DATA OGŁOSZENIA:** 18 grudnia 2018 roku

**TERMIN SKŁADANIA OFERT:** 11 stycznia 2019 roku (do godziny 15:00)

**DATA ROZSTRZYGNĘCIA KONKURSU:** 18 stycznia 2019 roku

**LINK DO STRONY:** <http://www.intibs.pl>

**SŁOWA KLUCZOWE:** fizyka ciała stałego, magnetyzm, nadprzewodnictwo

Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych Polskiej Akademii Nauk we Wrocławiu ogłasza konkurs<sup>1</sup> na stypendium doktoranckie dla wykonawcy projektu badawczego pt. „Współistnienie nadprzewodnictwa i antyferromagnetyzmu w układach ciężkofermionowych z nierównoważnymi podsieciami Kondo”, realizowanego na zlecenie Narodowego Centrum Nauki (grant nr. 2015/19/B/ST3/03158) w Oddziale Badań Magnetyków. Do zadań stypendysty będzie należało otrzymanie monokryształów kilku wytypowanych związków międzymetalicznych na bazie ceru, przeprowadzenie badań ich niskotemperaturowych własności transportowych i termodynamicznych oraz interpretacja otrzymanych charakterystyk fizycznych. Rezultaty prac badawczych będą podstawą rozprawy doktorskiej laureata konkursu przygotowanej pod opieką kierownika w/w projektu.

Stypendium doktoranckie może być przyznane osobie, która w chwili rozpoczęcia realizacji zadań w projekcie będzie absolwentem studiów stacjonarnych lub niestacjonarnych na kierunku fizyka, chemia, inżynieria materiałowa lub na kierunkach pokrewnych. Laureat konkursu wyłoniony zostanie w oparciu o przedstawiony życiorys naukowy (oceny ze studiów i pracy magisterskiej, publikacje i prezentacje konferencyjne, stypendia, nagrody, udział w projektach badawczych, warsztatach i szkoleniach, inne doświadczenia naukowe zdobyte w kraju lub za granicą). Od kandydatów oczekuje się znajomości języka angielskiego. Wybrani kandydaci mogą być zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną. Laureat konkursu będzie zobowiązany do zaliczenia z wynikiem pozytywnym egzaminu wstępnego na Studium Doktoranckie INTiBS PAN w najbliższym możliwym terminie.

Stypendium naukowe<sup>2</sup> będzie wypłacane na podstawie umowy zawartej pomiędzy doktorantem a Dyrektorem INTiBS PAN. Umowa ta będzie określała wysokość stypendium oraz okres i warunki jego wypłacania.

### **PRZYSTĘPUJĄC DO KONKURSU NALEŻY DOSTARCZYĆ:**

1. Wniosek o przyznanie stypendium doktoranckiego skierowany do Dyrektora Instytutu zawierający życiorys naukowy kandydata.<sup>3</sup>
2. Dokumentację potwierdzającą informacje zawarte we wniosku (odpis indeksu, kopie dyplomów, artykuły naukowe, streszczenia konferencyjne, rekomendacje opiekunów naukowych, itp.).

### **ZGŁOSZENIA PROSIMY KIEROWAĆ NA ADRES:**

Sekretariat Naukowy INTiBS PAN

ul. Okólna 2, 50-422 Wrocław

tel.: 71 343 5021, e-mail: [intibs@intibs.pl](mailto:intibs@intibs.pl)

z dopiskiem „Konkurs na stypendium doktoranckie OPUS w Oddziale Badań Magnetyków”

<sup>1</sup>Konkurs prowadzony jest zgodnie z „Regulaminem przyznawania stypendiów naukowych dla młodych naukowców w projektach badawczych oraz regulaminem przyznawania stypendiów naukowych dla młodych naukowców w ramach stypendiów doktorskich ETIUDA finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki” będącego załącznikiem do uchwały Rady NCN nr 50/2013 z dnia 3 czerwca 2013 roku.

<sup>2</sup>Stypendia naukowe przyznawane ze środków NCN są zwolnione z podatku od dochodów osób fizycznych na podstawie decyzji Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego zatwierdzającej regulamin ich przyznawania oraz obowiązującej ordynacji podatkowej.

<sup>3</sup>We wniosku należy umieścić klauzulę: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych PAN w celu prowadzenia rekrutacji na aplikowane przeze mnie stanowisko.”