

KONKURS NA STYPENDIUM NAUKOWE DLA MAGISTRANTA - WYKONAWCY PROJEKTU BADAWCZEGO

INSTYTUCJA: Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych Polskiej Akademii Nauk

MIASTO: Wrocław

STANOWISKO: magistrant - wykonawca projektu badawczego

DYSCYPLINA NAUKOWA: fizyka

DATA OGŁOSZENIA: 8 V 2019

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 18 V 2019 (do godziny 13:00)

DATA ROZSTRZYGNĘCIA KONKURSU: 25 V 2019

LINK DO STRONY: <http://www.int.pan.wroc.pl>

SŁOWA KLUCZOWE: fizyka ciała stałego, spintronika, materiały termoelektryczne

Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych Polskiej Akademii Nauk we Wrocławiu ogłasza konkurs¹ na stypendium naukowe dla wykonawcy projektu badawczego pt. „Fazy Heuslera na bazie ziem rzadkich - multifunkcjonalne materiały przyszłości”, realizowanego na zlecenie Narodowego Centrum Nauki (grant nr. 2015/18/A/ST3/00057) w Oddziale Badań Magnetyków. Do zadań stypendysty będzie należało otrzymanie nanokrystalicznych próbek wytypowanych związków na bazie ziem rzadkich, przeprowadzenie badań ich własności transportowych i termodynamicznych oraz współudział w opracowaniu i interpretacji otrzymanych charakterystyk fizycznych. Rezultaty prac badawczych będą podstawą pracy magisterskiej laureata konkursu przygotowanej pod opieką kierownika projektu lub osoby uprawnionej przez niego wskazanej.

Stypendium naukowe² w wysokości 1000 zł miesięcznie zostanie przyznane na okres 6 miesięcy i będzie wypłacane na podstawie umowy zawartej pomiędzy stypendystą a Dyrektorem INTiBS PAN. Umowa określi wysokość stypendium oraz okres i warunki jego wypłacania. Przewidywany czas pracy stypendysty na terenie Instytutu to średnio 4 godziny dziennie, przy czym szczegółowy plan pracy będzie zależał od charakteru realizowanych w danym czasie zadań i będzie uzgodniony między stypendystą a kierownikiem projektu.

WYMAGANIA KONKURSOWE

Stypendium może być przyznane osobie, która w chwili rozpoczęcia realizacji zadań w projekcie będzie studentem studiów stacjonarnych lub niestacjonarnych II stopnia (lub studentem co najmniej 4 roku studiów stacjonarnych lub niestacjonarnych jednolitych studiów magisterskich) na kierunku fizyka, chemia, inżynieria materiałowa lub na kierunkach pokrewnych. Kandydat musi mieć ukończony w ramach swoich studiów kurs podstawowy fizyki ciała stałego lub chemii nieorganicznej (potwierdzony stosownym wpisem do indeksu z oceną co najmniej dobrą). Konieczna jest znajomość języka angielskiego na poziomie pozwalającym sprawne posługiwanie się literaturą naukową.

Przystępując do konkursu należy dostarczyć:

1. Wniosek o przyznanie stypendium skierowany do Dyrektora INTiBS PAN zawierający informacje na temat: (a) osiągnięć naukowych wnioskodawcy, w tym publikacji w wydawnictwach naukowych, (b) wyróżnień wnioskodawcy wynikających z prowadzenia badań naukowych, stypendiów, nagród oraz doświadczeń naukowych zdobytych poza macierzystą jednostką naukową w kraju lub za granicą, warsztatów i szkoleń naukowych, a także udziału w realizacji projektów badawczych.
2. Dokumentację potwierdzającą informacje zawarte we wniosku, tj. kopie artykułów naukowych, dyplomów, odpis indeksu, oświadczenia i rekomendacje opiekunów naukowych, itp.

ZGŁOSZENIA NALEŻY KIEROWAĆ NA ADRES

Sekretariat Naukowy INTiBS PAN,

ul. Okólna 2, 50-422 Wrocław, tel.: 71 343 5021, e-mail: intibs@intibs.pl

z dopiskiem „Konkurs na stypendium magisterskie MAESTRO w Oddziale Badań Magnetyków”

¹Konkurs 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.

²Stypendia 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.

³We wniosku należy umieścić klauzulę: „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.).”