

KONKURS NA STYPENDIUM NAUKOWE W PROJEKCIE FNP First Team

FENG.02.02-IP.05-0018/23 FENG.02.02-IP.05-0018/23

Instytucja: **Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych PAN**

Miasto: **Wrocław**

Stanowisko: **student-stypendysta(-ka)**

Liczba stanowisk: **2**

Dyscyplina naukowa: **nauki chemiczne, nauki fizyczne**

Data ogłoszenia: **07.10.2024**

Termin składania dokumentów: **21.10.2024**

Termin rozmów kwalifikacyjnych: **24.10.2024**:

Termin rozstrzygnięcia: **25.10.2024**

Link do strony: <https://www.intibs.pl/>

Słowa kluczowe: **luminescencja, termometria luminescencyjna, manometria luminescencyjna**

Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych Polskiej Akademii Nauk we Wrocławiu ogłasza konkurs na stypendia naukowe finansowane z projektu pt. „Inteligentne farby luminescencyjne wrażliwe na zmiany temperatury i ciśnienia do zaawansowanych zastosowań”, realizowanego na zlecenie Fundacji na rzecz Nauki Polskiej (grant FNP First Team. nr FENG.02.02-IP.05-0018/23) ze środków 2. Priorytetu Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki 2021–2027 (FENG) **w Oddziale Fizykochemii Biomedycznej**

Wysokość stypendium naukowego wynosić będzie miesięcznie **2500 PLN** i zostanie przyznane na okres 12 miesięcy. Stypendium będzie wypłacane na podstawie umowy zawartej pomiędzy stypendystą a Dyrektorem INTiBS PAN.

Opis zadań

Synteza materiałów nieorganicznych domieszkowanych jonami lantanowców i metali przejściowych

Pomiary właściwości spektroskopowych materiałów nieorganicznych domieszkowanych jonami lantanowców i metali przejściowych

Pomiary właściwości spektroskopowych materiałów nieorganicznych domieszkowanych jonami lantanowców i metali przejściowych w funkcji temperatury

Analiza otrzymanych wyników, przygotowywanie raportów z przeprowadzonych badań, przygotowywanie publikacji naukowych

Wymagania w stosunku do kandydata

Zaangażowanie, sumienne wykonywanie powierzonych badań, kreatywność, dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie

Doświadczenie w syntezach materiałów nieorganicznych domieszkowanych jonami lantanowców/metali przejściowych; doświadczenie w termometrii luminescencyjnej lub manometrii luminescencyjnej będą dodatkowym atutem Kandydata/teki do stypendium.

Przystąpienie do konkursu

Kandydat przystępując do konkursu powinien złożyć:

1. Wniosek o przyznanie stypendium skierowany do Dyrektora INTiBS PAN. We wniosku należy zawrzeć klauzulę: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu bieżącej rekrutacji (zgodnie z art. 6 ust. 1 lit. A Ogólnego Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE i ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. 2018 poz. 1000)”.
2. Życiorys naukowy, który zawierać będzie informacje na temat:
 - dorobku naukowego kandydata, w tym publikacji w renomowanych wydawnictwach/czasopismach naukowych;
 - osiągnięć wynikających z prowadzenia badań naukowych, stypendiów, nagród oraz doświadczenia naukowego zdobytego w kraju lub za granicą, warsztatów i szkoleń naukowych, udziału w projektach badawczych;
 - posiadanych kompetencji do realizacji określonych zadań w projekcie badawczym.
3. Dokumentację potwierdzającą informacje zawarte w życiorysie naukowym, w szczególności kopie artykułów naukowych, certyfikaty, ewentualnie rekomendacje opiekunów naukowych, itp.
4. Potwierdzenie posiadania statusu studenta studiów I lub II stopnia.
5. Oświadczenie, że Kandydat/ka nie otrzymuje innego stypendium naukowego w ramach innego programu realizowanego przez Fundację na rzecz Nauki Polskiej niezależnie od źródła ich finansowania, z wyjątkiem programu Start.

Podania w formie elektronicznej należy przesać na **adres e-mail: I.marciniak@intibs.pl** w terminie **do 21.10.2024 r.**

Dodatkowe informacje

Konkurs przeprowadzony zostanie zgodnie z „Regulaminem przyznawania stypendiów stanowiących pomoc dla stypendystów Projektu w ramach Działania 2.2 First Team (FENG 2021-2027) Fundacji na rzecz Nauki Polskiej” będącego załącznikiem do dokumentacji konkursowej dla konkursu FNP First Team Feng edycja 1/2023.

Dane osobowe

Pani/Pana dane osobowe są gromadzone i przetwarzane przez Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych PAN we Wrocławiu zgodnie z informacją o przetwarzaniu danych osobowych dostępną na stronie: <https://bip.intibs.pl/artykuly/173/rodo>