

Biuletyn Informacji Publicznej Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych im. Włodzimierza Trzebiatowskiego Polskiej Akademii Nauk

Adres artykułu: <https://bip.intibs.pl/artykul/31-9663-sn-111-8-2022-konkurs-na-stypendium-naukowe-w-projekcie-badawczym-ncn-opus-17>

SN.111.8.2022 Konkurs na stypendium naukowe w projekcie badawczym NCN OPUS 17

Stanowisko:	SN.111.8.2022 Konkurs na stypendium naukowe w projekcie badawczym NCN OPUS 17
Miejsce pracy:	Oddział Fizykochemii Biomedycznej w INTiBS PAN we Wrocławiu
Termin składania ofert:	21.03.2022 do godz. 12:00
Status:	rozstrzygnięte (nie dokonano wyboru)

KONKURS NA STYPENDIUM NAUKOWE W PROJEKCIE NCN OPUS 17

INSTYTUCJA: Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych Polskiej Akademii Nauk

MIASTO: Wrocław

STANOWISKO: stypendysta - wykonawca projektu badawczego (doktorant)

DYSCYPLINA NAUKOWA: nauki chemiczne / inżynieria materiałowa

DATA OGŁOSZENIA: 15 marca 2022 roku

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 21 marca 2022 roku, 12:00

DATA ROZSTRZYGNIĘCIA KONKURSU: 25 marca 2022 roku

LINK DO STRONY: <https://www.intibs.pl/>

SŁOWA KLUCZOWE: ortoarseniany, ortowanadany, ortofosforany, spektroskopia, układy mieszane, jony aktywne optycznie

Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych Polskiej Akademii Nauk we Wrocławiu ogłasza konkurs na **stypendium naukowe dla wykonawcy projektu badawczego** pt. „Otrzymywanie i modulacja właściwości spektroskopowych

układów typu YXZO₄, gdzie X i Z - P5+, V5+, As5+, domieszkowanych jonami "typu s₂" i współdomieszkowanych jonami ziem rzadkich", realizowanego na zlecenie Narodowego Centrum Nauki (grant nr UMO-2019/33/B/ST5/02247) w Oddziale Fizykochemii Biomedycznej.

Wysokość stypendium naukowego wynosi 1000 zł miesięcznie. Stypendium zostanie przyznane na okres 6 miesięcy z możliwością przedłużenia i będzie wypłacane na podstawie umowy zawartej pomiędzy stypendystą a Dyrektorem INTiBS PAN.

OBOWIĄZKI STYPENDYSTY OBEJMUJĄ:

- synteza mikrokryształicznych matryc nieorganicznych typu YXZO₄, gdzie X i Z - P5+, V5+, As5+, domieszkowanych jonami typu s₂ i współdomieszkowanych jonami ziem rzadkich,
- charakteryzacja strukturalna i morfologiczna otrzymanych materiałów,
- analiza danych, przygotowanie raportów i publikacji naukowych,
- współpraca z innymi badaczami w grupie, zamówienia sprzętów, pomoc i opieka nad magistrantami, udział w konferencjach naukowych.

WYMAGANIA W STOSUNKU DO KANDYDATA:

- uzyskanie tytułu magistra chemii nieorganicznej, inżynierii materiałowej bądź kierunków pokrewnych,
- dobrze widziane jest doświadczenie w dziedzinie fizyki/chemii ciała stałego lub inżynierii materiałowej, optyki, spektroskopii, znajomość aparatury i technik spektroskopowych, oprogramowania (Office, Origin, Matlab),
- dobra znajomość języka angielskiego,
- entuzjazm, motywacja do pracy naukowej, samodzielność, umiejętność pracy w zespole, kreatywność, wysoka kultura osobista.

PRZYSTĘPUJĄC DO KONKURSU NALEŻY DOSTARCZYĆ:

- Wniosek o przyznanie stypendium skierowany do Dyrektora Instytutu*

Do wniosku proszę dołączyć następujące informacje:

Dorobek naukowy kandydata, w tym publikacje w renomowanych wydawnictwach/czasopismach naukowych.

Osiągnięcia wynikające z prowadzenia badań naukowych, stypendia, nagrody oraz doświadczenie naukowe zdobyte w kraju lub za granicą, warsztaty i szkolenia naukowe, udział w projektach badawczych.

Proszę wykazać posiadane doświadczenie w zakresie syntez materiałów, analizy fizykochemicznej, spektroskopii optycznej oraz inne kompetencje, które mogą być istotne z punktu widzenia realizacji projektu.

- Życiorys naukowy kandydata,
- Odpis uzyskanego dyplomu magistra.

Konkurs prowadzony jest zgodnie z „REGULAMIN PRYZNAWANIA STYPENDIÓW NAUKOWYCH NCN W PROJEKTACH BADAWCZYCH FINANSOWANYCH ZE ŚRODKÓW NARODOWEGO CENTRUM NAUK” będącego załącznikiem do uchwały Rady NCN nr 25/2019 z dnia 14 marca 2019 r.

Zgłoszenia prosimy kierować elektronicznie na adres e-mail:

r.wiglusz@intibs.pl lub osobiście:

**Prof. dr hab. Rafał Wigłusz, Oddział Fizykochemii Biomedycznej, INTiBS PAN,
ul. Okólna 2, 50-422 Wrocław; tel.:71 39541 159**

*We wniosku należy umieścić klauzulę: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w niniejszym dokumencie do realizacji procesu rekrutacji zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych (Dz. Ustaw z 2018, poz. 1000) oraz zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO).”

KLAUZULA INFORMACYJNA

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/183/klauzula-informacyjna-rodona-rekrutacje>

Metryczka

Podmiot udostępniający:	prof. dr hab. Rafał Wigłusz
Odpowiedzialny za treść:	prof. dr hab. Rafał Wigłusz
Data wytworzenia:	15.03.2022
Opublikował w BIP:	Iwona Śliwińska
Data opublikowania:	15.03.2022 18:08
Ostatnio zaktualizował:	Iwona Śliwińska

Data ostatniej aktualizacji:	24.03.2022 12:40
Liczba wyświetleń:	945