

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

Adres artykułu: <https://bip.intibs.pl/artykul/31-9676-sn-111-16-2022-rekrutacja-specjalna-do-szkoly-doktorskiej-dla-doktoranta-stypendysty-wykonawcy-w-projekcie-badawczym-sheng-2>

SN.111.16.2022 Rekrutacja specjalna do Szkoły Doktorskiej dla doktoranta - stypendysty (wykonawcy) w projekcie badawczym (SHENG 2)

Stanowisko:	SN.111.16.2022 Rekrutacja specjalna do Szkoły Doktorskiej dla doktoranta - stypendysty (wykonawcy) w projekcie badawczym (SHENG 2)
Miejsce pracy:	WSD IPAN, INTiBS PAN- Oddział Badań Magnetyków
Termin składania ofert:	09.09.2022 do godz. 15:00
Miejsce składania ofert:	informacja w ogłoszeniu
Status:	rozstrzygnięte (dokonano wyboru)

REKRUTACJA SPECJALNA DO SZKOŁY DOKTORSKIEJ DLA DOKTORANTA - STYPENDYSTY (WYKONAWCY) W PROJEKCIE BADAWCZYM

INSTYTUCJA: Wrocławska Szkoła Doktorska Instytutów Polskiej Akademii Nauk,
Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych im. W. Trzebiatowskiego Polskiej
Akademii Nauk

MIASTO: Wrocław

STANOWISKO: doktorant – wykonawca projektu badawczego

DYSCYPLINA NAUKOWA: nauki fizyczne

DATA OGŁOSZENIA: 09 sierpnia 2022 roku

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 9 września 2022 roku (do godziny 15:00)

DATA ROZSTRZYGNIĘCIA: do 7 dni po zakończeniu rozmów kwalifikacyjnych

LINK DO STRONY: <http://wsdipan.intibs.pl>

SŁOWA KLUCZOWE: fizyka ciała stałego, magnetyzm, materia topologiczna

Zapraszamy ambitnych absolwentów do dołączenia do zespołu dynamicznie rozwijającego badania w dziedzinie materiałów topologicznych – jednego z najgorętszych obszarów badawczych nowoczesnej fizyki ciała stałego.

Wrocławska Szkoła Doktorska Instytutów Polskiej Akademii Nauk (WSD IPAN) ogłasza rekrutację specjalną dla doktoranta – stypendysty (wykonawcy) w projekcie badawczym "Synteza i charakterystyka wielofunkcyjnych faz Heuslera o przestrajalnych topologicznych efektach kwantowych – TOPOHH" (grant SHENG2 Narodowego Centrum Nauki nr. 2021/40/Q/ST5/00066) realizowanym w Oddziale Badań Magnetyków, kierowanym przez prof. Dariusza Kaczorowskiego, we współpracy z Institute of Physics, Chinese Academy of Sciences in Beijing.

Do zadań stypendysty będzie należało otrzymanie monokryształów wytypowanych związków, ich krystalograficzna i chemiczna charakteryzacja, pomiary ich własności transportowych i termodynamicznych, interpretacja otrzymanych wyników eksperymentalnych, współudział w redakcji publikacji naukowych, prezentacja wyników na konferencjach naukowych. Rezultaty prac będą podstawą rozprawy

doktorskiej laureata konkursu przygotowanej pod opieką członka zespołu badawczego realizującego projekt.

Rekrutacja prowadzona jest zgodnie z Zasadami Rekrutacji do Wrocławskiej Szkoły Doktorskiej Instytutów Polskiej Akademii Nauk na rok akademicki 2022/23 opublikowanymi pod linkiem: https://www.intibs.pl/goto/WSD_rekrutacja_2022-23 .

Kandydat w chwili rozpoczęcia realizacji zadań w projekcie powinien być absolwentem studiów magisterskich na kierunku fizyka, chemia, inżynieria materiałowa lub na kierunkach pokrewnych i posiadać tytuł zawodowy magistra, magistra inżyniera albo równorzędny, uprawniający do podjęcia kształcenia w szkole doktorskiej. Od kandydatów oczekuje się znajomości języka angielskiego na poziomie B2 oraz spełnienia wymagań rekrutacji do Wrocławskiej Szkoły Doktorskiej Instytutów Polskiej Akademii Nauk określonych w Zasadach Rekrutacji.

Stypendium doktoranckie będzie wypłacane, w wysokości 3260 zł netto¹ (3675 zł brutto²), do miesiąca, w którym została przeprowadzona ocena śródkresowa (po 24 miesiącach od rozpoczęcia kształcenia). Po uzyskaniu pozytywnej oceny osiągnięć stypendysty, do 36-go miesiąca studiów wysokość stypendium wyniesie w 3720 zł netto (4190 zł brutto), a przez ostatnie 12 miesięcy kształcenia w WSDIPAN, stypendium finansowane będzie przez INTiBS PAN, zgodnie z art. 209 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. (Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce) oraz obowiązującymi zarządzeniami Dyrektora INTiBS PAN. Maksymalny okres pobierania stypendium doktoranckiego wynosi 48 miesięcy.

Przystępując do rekrutacji należy dostarczyć:

Wymagane dokumenty określone w dokumencie Zasady rekrutacji do Wrocławskiej Szkoły Doktorskiej Instytutów Polskiej Akademii Nauk na rok akademicki 2022/2023 znajdującym się pod linkiem: https://www.intibs.pl/goto/WSD_rekrutacja_2022-23 a także: życiorys naukowy (oceny ze studiów i pracy magisterskiej, publikacje i

prezentacje konferencyjne, stypendia, nagrody, udział w projektach badawczych, warsztatach i szkoleniach, inne znaczące doświadczenia naukowe.

Dokumenty należy składać:

a) osobiście w Sekretariacie Szkoły w Instytucie Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych PAN przy ul. Okólnej 2 we Wrocławiu, w godzinach od 9:00 do 15:00
albo

b) przesyłką pocztową rejestrowaną lub kurierską (decyduje data wpływu dokumentów do Sekretariatu Szkoły) na adres: WSD IPAN, ul. Okólna 2, 50-422 Wrocław
albo

c) elektronicznie na adres wsdipan@intibs.pl , przy czym oryginały dokumentów należy dostarczyć przed rozpoczęciem kształcenia (niedopełnienie tego wymogu będzie skutkowało skreśleniem z listy doktorantów)

z dopiskiem „Konkurs na stypendium doktoranckie w projekcie SHENG21 – OBM”.

Wszelkich dodatkowych informacji chętnie udzielą:

prof. dr hab. inż. Dariusz Kaczorowski e-mail: d.kaczorowski@intibs.pl

prof. dr hab. Piotr Wiśniewski e-mail: p.wisniewski@intibs.pl

Klauzula informacyjna

Pani/Pana dane osobowe są gromadzone i przetwarzane przez Wrocławską Szkołę Instytutów Polskiej Akademii Nauk we Wrocławiu zgodnie z informacją o przetwarzaniu danych osobowych dostępną na stronie:

https://www.intibs.pl/images/Dla_studento/Szkola_doktorska/Dokumenty/Informacja_RODO_P

¹ Stypendia 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.

² Kwota brutto obejmuje wymagane prawem składki ubezpieczeń ponoszonych przez Doktoranta.

English version

SPECIAL RECRUITMENT TO THE DOCTORAL SCHOOL FOR A PhD STUDENT - SCHOLARSHIP HOLDER IN A RESEARCH PROJECT

INSTITUTION: Wrocław Doctoral School of Institutes of the Polish Academy of Sciences, Institute of Low Temperature and Structural Research of the Polish Academy of Sciences

CITY: Wrocław

POSITION: PhD student - investigator in a research project

SCIENTIFIC DISCIPLINE: physical sciences

DATE OF ANNOUNCEMENT: August 9, 2022

APPLICATION DEADLINE: September 9, 2022 (until 3:00 p.m.)

DATE OF SETTLEMENT: up to 7 days after interviewing candidates

LINK TO THE WEBSITE: <http://wsdipan.intibs.pl>

KEYWORDS: solid state physics, magnetism, topological matter

We invite ambitious graduates to join the team dynamically developing

research in the field of topological materials - one of the hottest research areas in modern solid state physics.

Wrocław Doctoral School of Institutes of the Polish Academy of Sciences (WSD IPAS) announces a special recruitment for a PhD student - scholarship holder (contractor) in the research project "Synthesis and characterization of multifunctional half-Heusler compounds with tunable topological quantum effects - TOPOHH" (Grant no. 2021/40/Q/ST5/00066 funded by the National Science Center), carried out in the Division of Magnetic Research, and led by Professor Dariusz Kaczorowski, in collaboration with the Institute of Physics, Chinese Academy of Sciences, Beijing.

The tasks of the scholarship holder will include obtaining single crystals of selected compounds, their crystallo-chemical characterization, measuring their transport and thermodynamic properties, interpretation of experimental results, participation in the editing of scientific publications, presentation of results at scientific conferences. The results of the work will be the basis for the doctoral dissertation prepared under the supervision of a member of the research project team.

Recruitment is carried out in accordance with the Recruitment Rules for the Wrocław Doctoral School of Institutes of the Polish Academy of Sciences for the 2022/23 academic year, published at the link: <https://www.intibs.pl/en/for-students/rules-of-recruitment.html> .

The candidate, at the time of commencing the implementation of the tasks in the project, should be a graduate of master's studies in the field of physics, chemistry, materials engineering or related fields of study, and have the professional title of master, master of engineering or equivalent, entitling to undertake education at a doctoral school. Candidates are expected to speak English at the B2 level and meet the recruitment requirements for the Wrocław Doctoral School of Institutes of the Polish Academy of Sciences specified in the Recruitment Principles.

The doctoral scholarship will be paid in the amount of PLN 3260 net¹ (PLN 3675 gross²), until the month in which the mid-term evaluation will be carried out (24 months after the start of studies). After obtaining a positive evaluation of the scholarship holder's achievements, by the 36th month of studies, the amount of the scholarship will be PLN 3720 net (PLN 4190 gross), and for the last 12 months of doctoral studies it will be financed by the INTiBS PAN, in accordance with Art. 209 par. 4 pt. 2 of the Act of July 20, 2018 (Law on Higher Education and Science) and the applicable ordinances of the Director of ILTSR PAS. The maximum period of receiving a doctoral scholarship is 48 months.

When entering the recruitment process, please provide:

required documents specified in the Recruitment Rules for the Wrocław Doctoral School of Institutes of the Polish Academy of Sciences for the academic year 2022/2023 at the link: <https://www.intibs.pl/en/for-students/rules-of-recruitment.html> , as well as: academic curriculum vitae (grades from studies and thesis, publications and conference presentations, scholarships, awards, participation in research projects, workshops and training, other significant scientific experiences.

Please send applications:

a) in person at the School's Secretariat Office at the Institute of Low Temperature and Structure Research of the Polish Academy of Sciences, 2 Okólna St. in Wrocław, from 9 am to 3 pm

or

b) by registered mail or courier (the date on which the Secretariat Office received the documents is considered to be the delivery date) to the following address: WSD IPAN, ul. Okólna 2, 50-422 Wrocław

or

c) by email to the address wsdipan@intibs.pl; however, the original documents should be delivered before the studies start (a failure to meet this requirement will result in

the candidate's name being removed from the list of doctoral students)

with the annotation "Competition for a doctoral scholarship in the SHENG21 project - OBM".

Any additional information is available from:

prof. Dariusz Kaczorowski e-mail: d.kaczorowski@intibs.pl

prof. Piotr Wiśniewski e-mail: p.wisniewski@intibs.pl

Informative clause:

Your personal data is collected and processed by the Wrocław School of Institutes of the Polish Academy of Sciences in Wrocław in accordance with the information on the processing of personal data available at:

https://www.intibs.pl/images/Dla_studento/Szkola_doktorska/Dokumenty/Informacja_RODO_P

¹ Scientific scholarships awarded from the National Science Center funds are exempt from personal income tax on the basis of the decision of the Ministry of Science and Higher Education approving the regulations for granting them and the applicable tax ordinance.

² The gross amount includes the legally required insurance premiums incurred by the Doctoral Student.

Metryczka

Podmiot udostępniający:	prof. dr hab. Leszek Kępiński
Odpowiedzialny za treść:	prof. dr hab. Leszek Kępiński
Wytworzył:	prof. dr hab. Dariusz Kaczorowski
Data utworzenia:	09.08.2022
Opublikował w BIP:	Iwona Śliwińska
Data opublikowania:	09.08.2022 16:42
Ostatnio zaktualizował:	Iwona Śliwińska
Data ostatniej aktualizacji:	06.10.2022 11:25
Liczba wyświetleń:	476