

Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej Polskiej Akademii Nauk ogłasza konkurs na stypendium naukowe w projekcie „Optymalizacja właściwości i struktury szkieł metalicznych na bazie Mg i Zr w warunkach ultrawysokiego ciśnienia”, nr projektu: 2022/47/B/ST8/03153, kierownik projektu: dr hab. inż. Łukasz Rogal.

Nazwa stanowiska: stypendysta – student/doktorant

Wymagania:

- 1) Znajomość zagadnień związanych ze strukturą i właściwościami mechanicznymi stopów metali,
- 2) Umiejętność przygotowywania naważek stopów do odlewania oraz mechanicznej syntezy,
- 3) Doświadczenie z zakresu preparatyki próbek do obserwacji mikrostruktury,
- 4) Wiedza z zakresu fizyki metali, inżynierii materiałowej, analizy układów równowagi fazowej,
- 5) Dobra znajomość języka angielskiego umożliwiającą swobodne korzystanie z literatury naukowej,
- 6) Umiejętność pracy indywidualnej i w zespole,
- 7) Rzetelność, skrupulatność, pracowitość i odpowiedzialność za powierzone prace,
- 8) Gotowość do ciągłego doskonalenia się i rozszerzania posiadanych umiejętności,
- 9) Gotowość do aktywnego udziału w konferencjach i stażach naukowych, w tym zagranicznych,
- 10) Zaradność, motywacja do pracy naukowej, duże zaangażowanie w wykonywaną pracę badawczą,
- 11) Dodatkowym atutem będzie doświadczenie badawcze potwierdzone: stażem naukowym, pracą w jednostkach naukowych, pracą w projektach naukowych, udziałem w kołach naukowych, konferencjach oraz autorstwem/współautorstwem w publikacji/ach,
- 12) Stypendium naukowe NCN może być przyznane osobie, która w chwili rozpoczęcia realizacji zadań w projekcie spełnia którekolwiek z poniższych kryteriów:
 - a) jest studentem studiów: pierwszego stopnia, drugiego stopnia lub jednolitych studiów magisterskich, realizowanych w uczelniach na terytorium Polski;
 - b) jest uczestnikiem studiów doktoranckich;
 - c) jest doktorantem w szkole doktorskiej.

Wymagane dokumenty:

- 1) list motywacyjny wraz z opisem zainteresowań naukowych
- 2) CV wraz z listą osiągnięć naukowych (certyfikaty językowe, działalność w kołach naukowych, udział w szkoleniach, konferencjach, publikacje, wyróżnienia, nagrody, staże)
- 3) kopie dyplomów potwierdzających posiadane kwalifikacje.

Forma składania ofert:

- osobiście (sekretariat IMIM PAN, ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków) lub
- drogą mailową (w formacie pdf) pocztą elektroniczną na adres: l.rogal@imim.pl (dr hab. inż. Łukasz Rogal). W tytule maila proszę napisać 'stypendysta OPUS 24'.

Na zgłoszeniu należy dopisać: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych w celu rekrutacji zgodnie z art. 6 ust. 1 lit. a 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych)”

Opis zadań:

- 1) Przygotowywanie naważek składów stopów przeznaczonych do odlewania w warunkach wysokiego ciśnienia oraz do mechanicznej syntezy;
- 2) Przeprowadzanie prób syntezy szkieł metalicznych na osnowie magnezu oraz cyrkonu,
- 3) Wykonanie złądów metalograficznych próbek;

- 4) Interpretacja i opracowywanie wyników badań własnych;
- 5) Współudział w przygotowywaniu publikacji;
- 6) Prezentacja wyników na konferencjach naukowych;
- 7) Prowadzenie eksperymentów i analiza mikrostruktur otrzymanych z transmisyjnej mikroskopii elektronowej.

Typ konkursu NCN: OPUS – ST8

Termin składania ofert: 31 sierpnia 2023, godz. 12:00

Forma składania ofert: osobiście w Sekretariacie Instytutu lub drogą mailową (e-mail: l.rogal@imim.pl)

Warunki zatrudnienia:

Rodzaj umowy: umowa stypendialna

Wysokość stypendium: 2 500,00 zł/m-c

Data rozpoczęcia: wrzesień 2023 r.

Okres zatrudnienia: 6 m-cy

Dodatkowe informacje:

- 1) Zgłoszenia będą oceniane przez komisję konkursową, a końcowy etap rekrutacji będzie obejmował rozmowę kwalifikacyjną z kandydatem.
- 2) Rozmowa kwalifikacyjna odbędzie się 01 września 2023 r. o godzinie 9.00.
- 3) Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do 01 września 2023 r. do godziny 16.00.
- 4) Stypendium naukowe NCN można łączyć z innymi stypendiami oraz wynagrodzeniami finansowanymi ze środków NCN przyznanych w ramach więcej niż jednego projektu badawczego z tym, że łączna kwota pobieranych stypendiów i wynagrodzeń nie może przekroczyć 5000 zł miesięcznie.
- 5) Dodatkowe informacje dotyczące tematyki projektu kandydaci mogą uzyskać bezpośrednio od kierownika projektu (dr hab. inż. Łukasza Rogala, e-mail: l.rogal@imim.pl).

KLAUZULA INFORMACYJNA

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (dalej RODO) informuję, iż:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Instytutu Metalurgii i Inżynierii Materiałowej im. A. Krupkowskiego Polskiej Akademii Nauk, z siedzibą ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków, NIP: 675-000-18-57, Regon: 000326374;
- 2) Administrator Danych wyznaczył Inspektora Danych Osobowych. Wszelkie kwestie dotyczące danych osobowych można kierować na e-mail: iod@imim.pl
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu przeprowadzenia rekrutacji na stanowisko pracy na jakie złożył Pan/Pani na podstawie art. 6 ust 1b RODO lub/i na podstawie art. 6 ust 1 pkt a RODO w celu przetwarzania danych kontaktowych lub/i przyszłych rekrutacji na podstawie zgody na przetwarzanie w określonym w zgodzie celu
- 3) Odbiorcą Pani/Pana danych osobowych będą organy państwowe w zakresie wykonywanych zadań, współpracownicy i pracownicy Administratora w zakresie swoich obowiązków służbowych na podstawie upoważnienia
- 4) Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego/organizacji;
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane do czasu zakończenia procesu rekrutacji na stanowisko pracy na jakie Pan/Pani aplikował/a lub/i do czasu cofnięcia przez Pani/Pana zgody i tylko w zakresie w jakim udzielono zgody i nie dłużej niż 6 mc w celu przyszłych rekrutacji

6) Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych (o przetwarzanych danych oraz otrzymania ich kopii), prawo ich sprostowania, zmiany, ograniczenia przetwarzania o dane zbędne dla celu przetwarzania określonego w ust. 3), prawo do przenoszenia danych, usunięcia danych zbędnych dla celu przetwarzania określonego w ust. 3), prawo sprzeciwu wobec danych przetwarzanych w celu marketingu bezpośredniego. W celu uwierzytelnienia czy to Pan/Pani są uprawnieni możemy prosić o podanie informacji dodatkowych. Zakres każdego z w/w praw oraz sytuacje kiedy można z nich skorzystać wynikają z przepisów prawa. To jakiego prawa może Pan/Pani skorzystać zależy np. od podstawy prawnej na jakiej przetwarzamy dane oraz celu ich przetwarzania.

7) Ma Pan/Pani prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (dawniej GODO) gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r.;

8) Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest dobrowolne, ale nie podanie danych określonych Kodeksem Pracy spowoduje niemożność wzięcia udziału w rekrutacji.

9) Pani/Pana dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany w tym również w formie profilowania tzn żadne decyzje wywołujące wobec osoby skutki prawne lub w podobny sposób na nią istotnie wpływające nie będą oparte wyłącznie na automatycznym przetwarzaniu danych osobowych i nie wiążą się z taką automatycznie podejmowaną decyzją.