

Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej Polskiej Akademii Nauk ogłasza konkurs na stypendium naukowe w projekcie „Mikrostrukturalne aspekty umacniania trudnoodkształcalnych stopów cynku przy zastosowaniu niekonwencjonalnej metody wyciskania.”

Nazwa stanowiska: stypendysta-doktorant

Wymagania:

- status studenta studiów doktoranckich,
- dobra znajomość podstaw inżynierii materiałowej,
- dobra znajomość analizy termicznej – metoda DSC,
- dobra znajomość języka angielskiego umożliwiająca swobodne korzystanie z literatury naukowej,
- umiejętność pracy indywidualnej i w zespole,
- rzetelność, skrupulatność, pracowitość i odpowiedzialność za powierzone prace,
- gotowość do ciągłego doskonalenia się i rozszerzania posiadanych umiejętności,
- gotowość do aktywnego udziału w konferencjach i stażach naukowych, w tym zagranicznych,
- zaradność, motywacja do pracy naukowej, duże zaangażowanie w wykonywaną pracę badawczą,
- dodatkowym atutem będzie doświadczenie badawcze potwierdzone: udziałem w kołach naukowych, konferencjach oraz autorstwem/współautorstwem w publikacji/ach.

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 (w tym dyplomu ukończenia studiów magisterskich) oraz innych świadectw potwierdzających posiadane kwalifikacje.

Forma składania ofert: osobiście (sekretariat IMIM PAN, ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków).

Na zgłoszeniu należy dopisać: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej aplikacji o pracę dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji, zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 roku o ochronie danych osobowych (tekst jedn.: Dz. U. z 2015 r. poz. 2135 z późn. zm.).”

Preferowane wysłanie kopii dokumentów (w formacie pdf) pocztą elektroniczną na adres k.sztwiertnia@imim.pl (Prof. dr hab. inż. Krzysztof Sztwiertnia). W tytule maila proszę napisać 'doktorat Opus 12'.

Opis zadań:

Aktywny udział w pracach badawczych w ramach projektu „Mikrostrukturalne aspekty umacniania trudnoodkształcalnych stopów cynku przy zastosowaniu niekonwencjonalnej metody wyciskania.”, w szczególności: Analiza stabilności temperaturowej odkształconego materiału z zastosowaniem metod kalorymetrii DSC oraz przygotowanie próbek do badań; udział w dyskusji i przygotowaniu publikacji naukowych i prezentacji;

Typ konkursu NCN: OPUS – ST

Termin składania ofert: 25 października 2017, 12:00

Forma składania ofert: osobiście w Sekretariacie Instytutu

Warunki zatrudnienia:

Rodzaj umowy: stypendialna

Stypendium: 3000 zł/miesięcznie

Data rozpoczęcia: listopad 2017

Okres zatrudnienia: 6 miesięcy,

Dodatkowe informacje:

- Zgłoszenia będą oceniane przez kierownika projektu, a końcowy etap rekrutacji będzie obejmował rozmowę kwalifikacyjną z kandydatem.
- Rozmowa kwalifikacyjna odbędzie się 27 października 2017 r. o godzinie 9:00.
- Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi 30 października 2017 r. o godzinie 12:00.
- Warunkiem zatrudnienia w projekcie jest posiadanie statusu studenta studiów doktoranckich,
- Warunkiem zatrudnienia w projekcie jest brak zatrudnienia na umowę o pracę / umowę cywilno-prawną w projektach NCN,
- Dodatkowe informacje dotyczące tematyki projektu kandydaci mogą uzyskać bezpośrednio od kierownika projektu (prof. dr hab. inż. Krzysztof Sztwiertnia, e-mail: k.sztwiertnia@imim.pl).