

Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej Polskiej Akademii Nauk ogłasza konkurs na stypendium naukowe w projekcie „Tworzenie i wzrost faz kwazikrystalicznych i ich bliskich aproksymantów w procesie starzenia nowych stopów aluminium”

Projekt numer 2017/26/D/ST8/01201, kier. projektu dr inż. Katarzyna Stan-Głowińska

Nazwa stanowiska: student-stypendysta

Wymagania:

- status studenta studiów drugiego stopnia lub status doktoranta (w zakresie inżynierii materiałowej, fizyki metali etc.),
- znajomość zagadnień dotyczących: struktury i właściwości stopów aluminium, metod umacniania materiałów metalicznych oraz podstaw dotyczących przemian fazowych w tych materiałach.
- dobra znajomość języka angielskiego umożliwiającą swobodne korzystanie z literatury naukowej,
- rzetelność, skrupulatność, pracowitość i odpowiedzialność za powierzone prace,
- dodatkowym atutem będzie doświadczenie badawcze potwierdzone: stażem naukowym/praktykami w zakresie ww. zagadnień, udziałem w kołach naukowych, konferencjach oraz autorstwem/współautorstwem w publikacji/ach.

Opis zadań:

Aktywny udział w pracach badawczych w ramach projektu „Tworzenie i wzrost faz kwazikrystalicznych i ich bliskich aproksymantów w procesie starzenia nowych stopów aluminium”. Preparatyka próbek do obserwacji z wykorzystaniem mikroskopii świetlnej, oraz skaningowej i transmisyjnej mikroskopii elektronowej. Wykonywanie badań twardości. Przygotowywanie raportów z badań. Aktywny udział w dyskusji, przygotowaniu publikacji naukowych i prezentacji.

Typ konkursu NCN: SONATA – ST

Termin składania ofert: 3 lipca 2020, 12:00

Forma składania ofert: elektronicznie

Warunki zatrudnienia:

Rodzaj umowy: stypendialna

Stypendium: 2000 zł/miesięcznie

Data rozpoczęcia: lipiec 2020 roku

Okres zatrudnienia: 7,5 miesiąca

Dodatkowe informacje:

Wymagane dokumenty:

- 1) list motywacyjny zawierający wyraźne odniesienie się do zadań przedstawionych w ogłoszeniu,
- 2) CV wraz z listą osiągnięć naukowych (działalność w kołach naukowych, udział w szkoleniach, konferencjach, publikacje, wyróżnienia, nagrody, staże, certyfikaty językowe),
- 3) wykaz ocen z zaliczonych lat studiów.

Forma składania ofert: elektronicznie na adres k.stan@imim.pl. W tytule maila proszę napisać 'stypendium Sonata'. W 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.).”

- Zgłoszenia będą oceniane przez kierownika projektu, a końcowy etap rekrutacji będzie obejmował rozmowę kwalifikacyjną z kandydatem.
- Rozmowa kwalifikacyjna odbędzie się 6 lipca 2020.
- Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do 7 lipca 2020.
- Warunkiem zatrudnienia w projekcie jest brak zatrudnienia na umowę o pracę / umowę cywilnoprawną w projektach NCN.
- Dodatkowe informacje dotyczące tematyki projektu kandydaci mogą uzyskać bezpośrednio od kierownika projektu (dr inż. Katarzyna Stan-Głowińska, e-mail: k.stan@imim.pl).