

Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej Polskiej Akademii Nauk ogłasza konkurs na stypendium naukowe w projekcie „Interdyscyplinarne metody tworzenia i funkcjonalizacji materiałów biomimetycznych bazujące na odtkankowej macierzy zewnątrzkomórkowej”

Nazwa stanowiska: student-stypendysta

Wymagania:

- status studenta II lub III stopnia lub IV roku studiów magisterskich (w zakresie inżynierii materiałowej, biofizyki, biologii, biochemii, medycyny lub fizyki medycznej),
- znajomość zagadnień dotyczących: podstaw biologii, fizyki, chemii i zagadnień związanych z hodowlą komórkową.
- dobra znajomość języka angielskiego umożliwiająca 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:

Stypendysta będzie zaangażowany w zadanie dotyczące analiz materiału tkankowego przy wykorzystaniu techniki mikroskopii elektronowej. Zaangażowanie w przygotowanie cienkiej folii do analizy TEM. Cienkie folie do TEM będą przygotowane przy użyciu FIB oraz technik mikrotomowych. Stypendysta będzie również uczestniczyć w analizie mikrostruktury TEM.

Typ konkursu NCN: OPUS – ST

Termin składania ofert: 5 czerwiec 2018, 12:00

Forma składania ofert: osobiście

Warunki zatrudnienia:

Rodzaj umowy: stypendialna

Stypendium: 1500 zł/miesięcznie

Data rozpoczęcia: czerwiec 2018 roku

Okres zatrudnienia: 3 miesiące, z możliwością przedłużenia do 24 miesięcy

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: 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 r.major@imim.pl. W tytule maila proszę napisać 'stypendium Opus, konkurs 23'.

- Zgłoszenia będą oceniane przez kierownika projektu, a końcowy etap rekrutacji będzie obejmował rozmowę kwalifikacyjną z kandydatem.
- Rozmowa kwalifikacyjna odbędzie się 6 czerwiec 2018.
- Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do 6 czerwiec 2018.
- 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 (dr hab. inż. Łukasz Major, e-mail: l.major@imim.pl).