

**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 III stopnia (w zakresie inżynierii materiałowej, biofizyki, biologii, technologii chemicznej lub chemii),
- znajomość zagadnień dotyczących: podstaw biologii, zagadnień związanych z hodowlą komórkową.
- 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:**

Stypendysta będzie odpowiedzialny za wykonanie badań dotyczących opracowania protokołu uzyskania reprezentatywnej tkanki do badania i jej funkcjonalizacji. Będzie odpowiedzialny za opracowanie parametrów izolacji kwasu nukleinowego z tkanki acelularnej. Zadania stypendysty dotyczyć będą analizy interakcji materiał-komórka za pomocą mikroskopii konfokalnej i techniki cytometrii przepływowej.

**Typ konkursu NCN:** OPUS – ST

**Termin składania ofert:** 01 lipca 2018, 12:00

**Forma składania ofert:** osobiście

**Warunki zatrudnienia:**

Rodzaj umowy: stypendialna

Stypendium: 1500 zł/miesięcznie

Data rozpoczęcia: lipiec 2018 roku

Okres zatrudnienia: 3 miesiące, z możliwością przedłużenia do 16 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 l.major@imim.pl. W tytule maila proszę napisać 'stypendium Opus 23'.

- Zgłoszenia będą oceniane przez kierownika projektu,, a końcowy etap rekrutacji będzie obejmował rozmowę kwalifikacyjną z kandydatem.
- Rozmowa kwalifikacyjna odbędzie się 02 lipca 2018.
- Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do 03 lipca 2018.
- 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 hab. inż. Łukasz Major, e-mail: l.major@imim.pl).