

## Oferta pracy

Nazwa jednostki: Politechnika Krakowska

Nazwa stanowiska: student-stypendysta

Oferta jest skierowana do studentów studiów stacjonarnych I i II stopnia na kierunkach  
Mechanika i Budowa Maszyn, Inżynieria Biomedyczna, Informatyka, Inżynieria Materiałowa

## Wymagania:

- znajomość metod i technik badawczych w zakresie badań mikroskopowych (mikroskop optyczny, SEM),
- znajomość zasad przygotowania próbek do badań mikroskopowych,
- znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie,
- umiejętność syntetycznej prezentacji uzyskanych wyników, zarówno w formie pisemnej jak i ustnej,
- silna motywacja do zdobywania nowych umiejętności, poszerzania wiedzy i rozwoju naukowego,
- mile widziany czynny udział w sesjach kół naukowych,
- mile widziany czynny udział w konferencjach naukowych, seminariach krajowych i zagranicznych, itp.

## Opis zadań:

Oferta dotyczy pracy w projekcie OPUS NCN w zakresie badania materiałów stosowanych w ekstremalnie niskich temperaturach. Kandydat będzie uczestniczył w następujących zadaniach badawczych:

- dokonywanie przeglądu literatury polskiej i zagranicznej,
- planowanie i przygotowanie badań mikroskopowych,
- przygotowanie próbek do analizy przy użyciu elektronowego mikroskopu skaningowego, oraz mikroskopu optycznego,
- opracowanie wyników z obrazowania mikroskopowego,
- przygotowywanie publikacji naukowych w języku angielskim,
- czynny udział w wydarzeniach naukowych, tj. seminariach naukowych, konferencjach, itp.

Typ konkursu NCN: OPUS – ST

Termin składania ofert: 8 listopad 2022, 23:59

Forma składania ofert: e-mail

## Warunki zatrudnienia:

- wynagrodzenie w formie stypendium w wysokości 1000 zł miesięcznie,
- data rozpoczęcia pracy: listopad 2022,
- okres stypendium: 3 lata,
- możliwość przygotowania prac dyplomowych oraz pracy doktorskiej w zakresie w/w tematyki.

Stypendium będzie wypłacane co miesiąc, na podstawie umowy zawartej między jednostką naukową a stypendystą, która określa wysokość stypendium oraz okres i warunki jego wypłacania.

Miejsce pracy: Politechnika Krakowska

Niezbędne dokumenty:

- podanie - list motywacyjny,
- CV z opisem osiągnięć i dorobku badawczego,
- lista ocen uzyskanych w toku studiów,
- oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych treści: Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z ustawą o Ochronie Danych Osobowych Dz. U. 2002 nr 101 poz. 926 ze zm.).

Zgłoszenia zawierające komplet dokumentów powinny zostać dostarczone do dnia 8 listopada 2022 roku, do godziny 23.59, pocztą elektroniczną na adres: [blazej.skoczen@pk.edu.pl](mailto:blazej.skoczen@pk.edu.pl). Kandydaci, spełniający wymogi formalne oraz wymagania projektu, zostaną zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną, a następnie powiadomieni o ostatecznym wyniku.