



OFERTA PRACY nr 2/2020/SdM

Zatrudniona osoba będzie uczestniczyć w realizacji projektu MAZOWSZE/0211/19-00 pt: "Opracowanie technologii obróbki aluminiowych oraz kompozytowych struktur pierwszo i drugorzędowych. [TECHNIKS]".

1. Nazwa jednostki: Wydział Inżynierii Materiałowej, Politechnika Warszawska
2. Opis przedmiotu zamówienia: Nazwa stanowiska- Specjalista ds. badań powierzchni aluminium (Doktorant).
3. Warunki zatrudnienia: Zatrudnienie w formie umowy cywilno-prawnej (umowa o dzieło), w zależności od zapotrzebowania w projekcie, co najmniej 12 miesięcy, szacowany nakład pracy 80h/miesięcznie.
4. Miejsce realizacji Zamówienia: Warszawa, Wydział Inżynierii Materiałowej Politechniki Warszawskiej

Warunki udziału w postępowaniu o udzielenie Zamówienia:

- a) Tytuł magistra inżyniera, mile widziany kierunek inżynierii materiałowej
- b) Tematyka pracy magisterskiej związana z badaniami powierzchni materiałów metalicznych
- c) Preferowany temat rozprawy doktorskiej z zakresu materiałów metalicznych
- d) Udział w minimum 5 projektach z zakresu materiałów metalicznych w tym co najmniej 3 z zakresu laserowej obróbki materiałów metalicznych
- e) Publikacja przynajmniej 8 artykułów w recenzowanych czasopismach zagranicznych z tematyki związanej z materiałami metalicznymi, w tym co najmniej 4 z zakresu laserowej obróbki materiałów metalicznych
- f) Index Hirscha co najmniej: 5
- g) Liczba cytowań co najmniej: 50

Opis zadań do realizacji:

Zatrudniona osoba będzie uczestniczyć w realizacji projektu MAZOWSZE/0211/19-00 pt: "Opracowanie technologii obróbki aluminiowych oraz kompozytowych struktur pierwszo i drugorzędowych. [TECHNIKS]" wykonując w między innymi następujące działania:

Zakres obowiązków: Badania powierzchni stopów aluminium przed i po obróbkach za pomocą mikro nano twardościomierzy, profilometru, goniometru oraz po nałożeniu nowych powłok malarskich, w tym badania adhezji do podłoża aluminium.

Termin składania ofert:

do 31.03.2020r, godz. 23:59 czasu polskiego.

Forma składania ofert: email

rafal.kozera@pw.edu.pl

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia w/w warunków:

W ofercie muszą zostać zawarte konkretne informacje potwierdzające spełnianie każdego z w/w warunków. Brak wykazania spełnienia któregokolwiek z warunków będzie skutkowało odrzuceniem oferty z przyczyn formalnych.

Dodatkowych informacji (m.in. w sprawie wysokości przewidzianego wynagrodzenia udziela):

dr. inż. Rafał Kozera, rafal.kozera@pw.edu.pl

Wymagane dokumenty:

- Oferta tj. życiorys poświadczający spełnienie wymogów niniejszego zapytania,