

## FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: **Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza –Wydział Budowy Maszyn i Lotnictwa**

MIASTO: **Rzeszów**

STANOWISKO: **asystent w Katedrze Materiałoznawstwa**

DYSCYPLINA NAUKOWA: **inżynieria materiałowa, fizyka**

DATA OGŁOSZENIA: **25.09.2013 r.**

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **30.10.2013 r.**

LINK DO STRONY: <http://wbmil.portal.prz.edu.pl/pl/konkursy/>

SŁOWA KLUCZOWE: **metalurgia, inżynieria materiałowa, fizyka metali**

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

**Kandydaci na stanowisko asystenta w Katedrze Materiałoznawstwa powinni:**

- posiadać tytuł zawodowy magistra – absolwent kierunku, *inżynieria materiałowa, fizyka*
- spełniać wymagania określone w art. 109 i 114 ust. 6 ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. Nr 164, poz. 1365 z późn. zm.) oraz §65 Statutu PRz z dnia 27 marca 2012 r.,
- wykazywać się wiedzą z zakresu nauki o materiałach i inżynierii materiałowej, w tym fizyki metali, inżynierii warstwy wierzchniej oraz krystalografii i metod badań – dyfrakcja rentgenowska, dyfrakcja neutronów,
- wykazywać się znajomością materiałów żarowytrzymałych,
- wykazywać się znajomością metod elektronowej mikroskopii skaningowej i transmisyjnej, w tym techniki przygotowania preparatów,
- wykazywać się zdolnością do samodzielnego prowadzenia zajęć dydaktycznych,
- dobrze znać język angielski,
- przestrzegać ogólnie przyjęte normy etyczne.

**Dodatkowym atutem będzie:**

- znajomość metod charakteryzacji warstwy wierzchniej – struktury i mikrostruktury, składu fazowego, naprężeń własnych,
- czynny udział w badaniach naukowych dotyczących charakteryzacji i właściwości materiałowych żaroodpornych i żarowytrzymałych oraz struktury i mikrostruktury materiałów krystalicznych,

### **Wymagane dokumenty:**

- podanie do JM Rektora Politechniki Rzeszowskiej,
- CV, kwestionariusz osobowy,
- odpis (kopia) dyplomu ukończenia studiów,
- informacje o osiągnięciach naukowych,
- lista publikacji,
- oświadczenie kandydata, że Politechnika Rzeszowska będzie podstawowym miejscem pracy w przypadku wygrania konkursu,
- oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych zawartych w ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji zgodnie z ustawą z dnia 29.08.1997 r. o ochronie danych osobowych (tj.: Dz. U. z 2002 r. Nr 101, poz. 926 ze zm.).

Dokumenty należy złożyć **do dnia 30.10.2013 roku**, w Dziekanacie Wydziału Budowy Maszyn i Lotnictwa Politechniki Rzeszowskiej, al. Powstańców Warszawy 8, 35-959 Rzeszów.

Politechnika Rzeszowska zastrzega sobie prawo do zamknięcia konkursu bez wyłaniania kandydatów.

Nie poinformowanie kandydata o wynikach konkursu jest równoznaczne z odrzuceniem jego oferty.