

INSTYTUCJA: **Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN**
MIASTO: **Warszawa**
STANOWISKO: **asystent**
DYSCYPLINA NAUKOWA: **inżynieria materiałowa**
DATA OGŁOSZENIA: **15-02-2016**
TERMIN SKŁADANIA OFERT: **15-03-2016**
SŁOWA KLUCZOWE: kompozyty metalowo-ceramiczne, techniki wytwarzania, biomateriały, charakteryzacja mikrostruktury i właściwości, modelowanie

Oferujemy zatrudnienie na stanowisku asystenta w Pracowni Zaawansowanych Materiałów Kompozytowych w Zakładzie Mechaniki Materiałów IPPT PAN, współpracującej z wieloma ośrodkami naukowymi i przemysłowymi w kraju i za granicą.

Oferta dotyczy prac badawczo-technologicznych w laboratorium i modelowania materiałów kompozytowych metalowo-ceramicznych z możliwością przygotowania rozprawy doktorskiej i uzyskania stopnia dr. nauk technicznych.

Tematyka pracy obejmuje: (i) opracowanie technologii wytwarzania metalowo-ceramicznych materiałów kompozytowych metodami metalurgii proszków do zastosowań w medycynie, transporcie, energetyce; (ii) badania mikrostruktury materiałów, ich właściwości mechanicznych i użytkowych; (iii) komputerowe projektowanie materiałów i modelowanie zachowania się materiałów w warunkach eksploatacji.

WYMAGANIA:

- Stopień magistra w zakresie nauk technicznych
- Znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie
- Spełnienie wymagań przyjętych w IPPT PAN przy zatrudnianiu na stanowiskach naukowych

PRZYSTĘPUJĄC DO KONKURSU NALEŻY DOSTARCZYĆ:

- 1) List motywacyjny skierowany do Dyrektora IPPT PAN
- 2) CV
- 3) Krótki opis dotychczas wykonanych prac badawczych z wykazem publikacji
- 4) Kwestionariusz osobowy
- 5) Odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych
- 6) Do dokumentów należy dołączyć oświadczenie:
„Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji” (zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych Dz. U. Nr 133, poz. 883 z późn. zm.).

OKRES ZATRUDNIENIA:

Umowa o pracę na czas określony w wymiarze pełnego etatu – po pozytywnym rozstrzygnięciu konkursu.

ZGŁOSZENIA PROSIMY KIEROWAĆ:

Dział Spraw Pracowniczych IPPT PAN
ul. Pawińskiego 5B, 02-106 Warszawa
Termin zakończenia naboru: 15.03.2016, godz. 16.00

Dodatkowych informacji udzielają:

dr hab. Michał Basista, mbasista@ippt.pan.pl (tel. 668 160 300; 22 828 5374)
z Pracowni Zaawansowanych Materiałów Kompozytowych IPPT PAN.