

INSTYTUCJA: **Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN**
MIASTO: **Warszawa**
STANOWISKO: **adiunkt**
DYSCYPLINA NAUKOWA: **mechanika**
DATA OGŁOSZENIA: **15 marca 2013 r.**
TERMIN SKŁADANIA OFERT: **2 kwietnia 2013 r.**
SŁOWA KLUCZOWE: **mechanika materiałów, dyslokacje, mikromechanika, nanostruktury epitaksjalne**

Oferujemy zatrudnienie na stanowisku adiunkta w Zakładzie Metod Komputerowych IPPT PAN. Oferta dotyczy prowadzenia badań w zakresie komputerowego modelowania materiałów, a w szczególności materiałów półprzewodnikowych i ich defektów, przy użyciu metody elementów skończonych, ale także dynamiki molekularnej.

WYMAGANIA:

- stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie mechaniki,
- dorobek naukowy w postaci publikacji w czasopismach o zasięgu międzynarodowym. Minimalne wymagania dla adiunkta określono w dokumencie na stronie internetowej http://www.ippt.gov.pl/attachments/article/4/zasady_zatrudniania_2012-10-25.pdf,
- znajomość teoretycznych i numerycznych aspektów modelowania materiałów półprzewodnikowych na poziomie nano-skali, a w szczególności pól sprzężonych,
- pożądane doświadczenie we współpracy z eksperymentatorami, potwierdzone publikacjami.

OKRES ZATRUDNIENIA:

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

PRZYSTĘPUJĄC DO KONKURSU NALEŻY DOSTARCZYĆ:

- podanie skierowane do Dyrektora IPPT PAN,
- życiorys naukowy i zawodowy z wykazem publikacji, liczbą cytowań i wartością indeksu Hirscha według ISI,
- kwestionariusz osobowy,
- odpisy dyplomu ukończenia studiów wyższych i dyplomu doktorskiego,
- 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.).

Zgłoszenia prosimy kierować do Działu Spraw Pracowniczych IPPT PAN, ul. Pawińskiego 5B, 02- 106 Warszawa.

Dodatkowe informacje można uzyskać u kierownika Pracowni Metod Komputerowych Inżynierii Materiałowej, prof. Pawła Dłużewskiego, e-mail pdluzew@ippt.pan.pl, tel. 22-8261281 wew. 184.