

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: **Politechnika Łódzka, Wydział Mechaniczny, Instytut Obrabiarek i Technologii Budowy Maszyn**

MIASTO: **Łódź**

STANOWISKO: **adiunkt**

DYSCYPLINA NAUKOWA: **Budowa i Eksploatacja Maszyn**

DATA OGŁOSZENIA: **06.05.2016**

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **20.05.2016**

LINK DO STRONY: www.ioitbm.p.lodz.pl

SŁOWA KLUCZOWE: **mechanika i budowa maszyn, obrabiarki, drgania mechaniczne, wytrzymałość materiałów, modelowanie**

OPIS (wymagania, oczekiwania, zadania, uwagi):

Wymagania:

- posiadanie stopnia doktora nauk technicznych w dyscyplinie mechanika;
- znajomość zagadnień: drgań mechanicznych, dynamiki maszyn, obrabiarek, wytrzymałości materiałów;
- doświadczenie w matematycznym modelowaniu dynamiki układów mechanicznych;
- umiejętność pisania programów w języku C do celów analizy numerycznej układów mechanicznych;
- doświadczenie w prowadzeniu badań we współpracy z zagranicznymi naukowcami;
- umiejętność projektowania z wykorzystaniem oprogramowania CAD: Inventor lub Solid Edge;
- udokumentowane osiągnięcia naukowe oraz doświadczenie praktyczne;
- znajomość pakietu Office oraz środowiska LaTeX;
- doświadczenie w zakresie organizowania i prowadzenia dydaktyki w wyższej uczelni;
- dobra znajomość języka obcego (preferowany język angielski);
- płynna znajomość języka polskiego w mowie i piśmie.

Oczekiwania:

- umiejętność pracy zespołowej;
- pozyskiwanie projektów badawczych krajowych i zagranicznych;

Zadania:

- prowadzenie na studiach I i II stopnia przedmiotów z zakresu: projektowania wspomaganego komputerowo, napędów i sterowania maszyn, podstaw konstrukcji maszyn;

Wymagane dokumenty:

- podanie o zatrudnienie skierowane do JM Rektora PŁ;
- kwestionariusz osobowy;
- CV z uwzględnieniem dorobku naukowego i dydaktycznego;
- odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych;
- odpis dyplomu doktora;
- inne dokumenty potwierdzające posiadane kwalifikacje;
- oświadczenie kandydata, że PŁ będzie jego podstawowym miejscem pracy.

Oczekuje się, że Politechnika Łódzka w chwili zatrudnienia kandydata będzie jego/jej jedynym miejscem pracy.

Zgłoszenie będzie przyjmowane do dnia **20.05.2016** w sekretariacie Instytutu Obrabiarek i Technologii Budowy Maszyn, p.402, ul. Stefanowskiego 1/15, 90-924 Łódź, oraz na adres e-mail i-8@adm.p.lodz.pl

Planowany termin zatrudnienia **01.10.2016**