

# REKTOR POLITECHNIKI CZĘSTOCHOWSKIEJ

ogłasza konkurs na stanowisko

## ADIUNKTA (2 etaty)

w Zakładzie Zastosowań Matematyki w Fizyce  
Instytutu Matematyki  
na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Informatyki

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają warunki określone w Ustawie z dnia 27.07.05 r. *Prawo o Szkolnictwie Wyższym* (Dz. U. nr 164 poz. 1365 z póź. zm.), Statucie Politechniki Częstochowskiej oraz wymagania określone przez komisję konkursową jednostki.

### **Warunki przystąpienia do konkursu:**

1. Stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie Mechanika.
2. Odpowiedni dorobek naukowo-dydaktyczny oraz organizacyjny.
3. Doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych z zakresu analizy matematycznej, algebry liniowej, matematyki dyskretnej, informatyki i technologii informacyjnej.
4. Znajomość problematyki związanej z modelowaniem matematycznym i numerycznym procesów krzepnięcia z uwzględnieniem ruchów ciekłego metalu w strefie ciekłej i stało-ciekłej z wykorzystaniem elementów skończonych lub zagadnień związanych z zastosowaniem równań różniczkowych w teorii płyt warstwowych.
5. Doświadczenie w realizacji projektów.
6. Dobrze widziana znajomość programów MathCad, C++ Builder, LaTeX lub Mathematica, a także bardzo dobra znajomość języka angielskiego.
7. Dodatkowym atutem będzie umiejętność programowania w języku wysokiego poziomu (np. C++) lub posiadanie Certyfikatu Project Management Associate IPMA.

### **Wymagane dokumenty:**

1. Podanie o zatrudnienie na stanowisku adiunkta skierowane do JM Rektora Politechniki Częstochowskiej przez Dziekana Wydziału IMiI.
2. Zyciorys i kwestionariusz osobowy kandydata do pracy.
3. Dyplomy, odpisy lub uwierzytelnione kopie dyplomów lub świadectw potwierdzających kwalifikacje kandydata.
4. Wykaz dorobku zawodowego, naukowego, dydaktycznego, organizacyjnego oraz odbytych staży.
5. Kopie posiadanych świadectw pracy.
6. Oświadczenie kandydata, że Politechnika Częstochowska będzie podstawowym miejscem pracy, zgodnie z Ustawą z dnia 27 lipca 2005 roku *Prawo o szkolnictwie wyższym* (Dz.U. nr 164 poz 1365 z późn. zm.).
7. Zgoda na przetwarzanie danych osobowych, zgodnie z Ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 roku o ochronie danych osobowych (Dz.U. nr 133, poz 883 z późn. zm.).
8. Opinia samodzielnego pracownika naukowego o kandydacie.

### **Zgłoszenia na konkurs wraz z podaną dokumentacją należy składać do dnia 07.03.2014r**

w Dziekanacie Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Informatyki (pokój 2)  
Al. Armii Krajowej 21, 42-201 Częstochowa

### **Rozstrzygnięcie konkursu do dnia 21.03.2014r.**

Informacje o wynikach konkursu będą udzielane w Biurze Dziekana Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Informatyki pod nr 34 32 50 504.

### **Planowane zatrudnienie od 01.04.2014r (umowa na czas określony-zgodnie ze Statutem PCz)**

REKTOR

Prof. dr hab. Maria Nowicka-Skowron