

## FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Wydział Fizyki i Astronomii, Uniwersytet Zielonogórski

MIASTO: Zielona Góra

STANOWISKO: adiunkt

DYSCYPLINA NAUKOWA: fizyka, spektroskopia

DATA OGŁOSZENIA: 08.09.2017

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 26.09.2017

LINK DO STRONY: [wfa.uz.zgora.pl](http://wfa.uz.zgora.pl)

SŁOWA KLUCZOWE: fizyka

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi): Celem konkursu jest wyłonienie kandydata, który obejmie stanowisko adiunkta w Instytucie Fizyki Uniwersytetu Zielonogórskiego. Od kandydata wymagane jest doświadczenie w badaniach naukowych w zakresie spektroskopii optycznej i luminescencji, potwierdzone odpowiednimi publikacjami w renomowanych czasopismach o zasięgu międzynarodowym. Od kandydata także oczekuje się dobrej znajomości podstaw teoretycznych oraz technik doświadczalnych spektroskopii optycznej i elektronowego rezonansu paramagnetycznego (EPR). Także wymagana jest umiejętność obsługi aparatury wykorzystywanej w badaniach (spektrofluorometr, spektrofotometr, radiospektrometr). Kandydat powinien wykazać się umiejętnością interpretacji uzyskanych widm optycznych i EPR oraz dobrą znajomością teorii Judda-Ofelta i jej zastosowań. Doświadczenie w zakresie badań spektroskopowych jonów ziem rzadkich i centrów luminescencji własnej w optycznych materiałach funkcjonalnych będzie dodatkową zaletą.

Aplikant powinien posiadać stopień naukowy doktora nauk fizycznych w zakresie fizyki i posługiwać się językiem polskim w stopniu umożliwiającym prowadzenie zajęć dydaktycznych. Ponadto wymagana jest znajomość języka angielskiego na poziomie B2.

### **Kandydaci powinni złożyć w Dziekanacie Wydziału Fizyki i Astronomii następujące dokumenty:**

- (1) podanie kierowane do JM Rektora Uniwersytetu Zielonogórskiego zawierające oświadczenie kandydata o akceptacji warunków konkursu wraz z deklaracją że w przypadku wygrania konkursu Uniwersytet Zielonogórski będzie podstawowym miejscem pracy w rozumieniu ustawy (*Prawo o Szkolnictwie Wyższym, Dz. U. Nr 164, poz. 1365 z p. zm.*),
- (2) życiorys i kwestionariusz osobowy,
- (3) odpis dyplomu uzyskaniu stopnia naukowego doktora,
- (4) autoreferat,
- (5) udokumentowany dorobek naukowy,
- (6) informacje o osiągnięciach naukowych, dydaktycznych i organizacyjnych oraz w zakresie kształcenia kadr,
- (7) informacje z punktu (6) mogą być uzupełnione o opis umiejętności informatycznych w pracy naukowej i dydaktycznej.

Zgłoszenia wraz z dokumentacją przyjmowane będą w *Dziekanacie Wydziału Fizyki i Astronomii Uniwersytetu Zielonogórskiego* w terminie do dnia **26 września 2017 roku** osobiście lub korespondencyjnie pod adresem:

*Dziekanat  
Wydziału Fizyki i Astronomii  
Uniwersytetu Zielonogórskiego  
ul. Prof. Z. Szafrana 4a, 65-516 Zielona Góra.*