

## FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

**INSTYTUCJA:** Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu, Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej

**MIASTO:** Toruń

**STANOWISKO:** adiunkt

**DZIEDZINA:** dziedzina nauk fizycznych - fizyka,

**DATA OGŁOSZENIA:** 2016-05-10

**TERMIN SKŁADANIA OFERT:** 2016-05-31

**LINK DO STRONY:** [http://www.umk.pl/oferty-pracy/?lang=pl&searchform\[Instytucja\]=5](http://www.umk.pl/oferty-pracy/?lang=pl&searchform[Instytucja]=5)

**SŁOWA KLUCZOWE:** obliczeniowa mechanika kwantowa, teoretyczny opis własności spektroskopowych atomów, cząsteczek, kryształów i nanokryształów

### OPIS (TEMATYKA, OCZEKIWANIA, UWAGI):

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają warunki określone w art. 109 ust.1 ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. - Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. Nr 164, poz. 1365, z późn. zmianami) oraz następujące kryteria kwalifikacyjne:

1. Posiadają stopień doktora nauk fizycznych w zakresie fizyki.
2. Posiadają udokumentowane doświadczenie w prowadzeniu badań w dziedzinie teoretycznej fizyki obliczeniowej układów wieloelektronowych w oparciu o metody pozwalające uwzględnić korelację elektronową i efekty relatywistyczne, a także w zakresie opisu teoretycznego spektroskopowych własności atomów, cząsteczek i domieszek w kryształach.
3. Posiadają doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych na wyższej uczelni w zakresie mechaniki kwantowej, teoretycznej spektroskopii atomowej, metod numerycznych.
4. Deklarują (w oparciu o posiadaną i udokumentowaną wiedzę) prowadzenie badań w zakresie rozwijania teoretycznego opisu spektroskopowych własności domieszek w kryształach i nanokryształach, rozwijania metod obliczeniowych opisu korelacji elektronowej.

5. Posiadają minimum roczne doświadczenie zdobyte w zagranicznym ośrodku badawczym.
6. Deklarują gotowość do prowadzenia zajęć na kierunkach: automatyka i robotyka, fizyka techniczna, informatyka stosowana w zakresie: metod numerycznych, zaawansowanych metod analizy danych.
7. Posiadają znajomość języka polskiego i angielskiego w stopniu umożliwiającym nauczanie w tych językach.

**Kandydaci przystępujący do konkursu proszeni są o złożenie następujących dokumentów:**

- podanie
- kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie (formularz do pobrania)
- życiorys zawodowy
- odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych
- odpis dyplomu doktorskiego
- informacja o dorobku naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym (autoreferat uwzględniający najważniejsze dziedziny badawcze, oraz osiągnięcia naukowe, dydaktyczne i inne kandydata)
- wykaz publikacji (z podaniem wydawnictwa, roku opublikowania i ilości stron)
- oświadczenie w trybie art. 109 ust. 1 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym (o niekaralności) (formularz do pobrania)
- oświadczenie stwierdzające, że Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu będzie podstawowym miejscem pracy - w przypadku wygrania konkursu (formularz do pobrania)
- oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych zawartych w ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji, zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997r. o ochronie danych osobowych (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1182) (formularz do pobrania)

Dokumenty należy składać w Dziekanacie Wydziału Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej UMK w Toruniu, ul. Grudziądzkiej 5, pokój 355 w terminie do dnia 31.05.2016 r.

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 30.09.2016r.

UMK zastrzega sobie prawo niewybrania żadnego kandydata.

Planowane jest zatrudnienie od dnia 01.10.2016r.

Uczelnia nie zapewnia mieszkania.

Na podaniu należy umieścić numer symbol: WFAiIS - 8/ZMK/2016

**Formularze można pobrać ze strony: <http://www.umk.pl/oferty-pracy/formularze/>**