

**Z a r z ą d z e n i e Nr 5/2016/Ad**  
**Dyrektora Instytutu Fizyki Jądrowej**  
**im. H. Niewodniczańskiego**  
**Polskiej Akademii Nauk**  
**z dnia 22 lipca 2016 r.**

**w sprawie**  
**ogłoszenia konkursu na stanowisko adiunkta w Instytucie Fizyki Jądrowej**  
**im. H. Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk w Krakowie.**

Na podstawie art. 52, 54 ust. 1, 91 ust. 5 ustawy z dnia 30.04.2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U. nr 96, poz. 619 z późn. zm.), § 10 ust. 1 pkt. 2 Statutu Instytutu Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk, Zarządzenia Dyrektora Instytutu Fizyki Jądrowej im. H. Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk z dnia 13 września 2011 r. nr 27/2011:

**§ 1**

Ogłaszam konkurs na stanowisko adiunkta w Instytucie Fizyki Jądrowej im. H. Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk w Krakowie w Zakładzie Teorii Struktury Materii (NZ41) IFJ PAN.

**§ 2**

Ustalam warunki, jakie powinni spełniać kandydaci na stanowisko adiunkta oraz warunki przeprowadzenia konkursu, które zawarte są w załączniku nr 1 do niniejszego zarządzenia.

**§ 3**

Powołuję komisję, w skład której wchodzi:

Prof. dr hab. Krzysztof Golec – Biernat - przewodniczący

Dr hab. Krzysztof Kutak

Dr hab. Andreas van Hameren.

**§ 4**

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem wydania.

Dyrektor  
Instytutu Fizyki Jądrowej  
im. H. Niewodniczańskiego  
Polskiej Akademii Nauk

Instytut Fizyki Jądrowej Polskiej Akademii Nauk ogłasza konkurs na stanowisko: **adiunkt** w Zakładzie Teorii Struktury Materii (NZ41).

Zasady przeprowadzania konkursów na stanowiska naukowe w IFJ PAN określa załącznik nr 2 do Zarządzenia Dyrektora Nr 27/2011 dostępny na stronie internetowej Instytutu <http://www.ifj.edu.pl/int/zarz/2011/z27.pdf?lang=pl>

**ZAKRES ZADAŃ:**

Prowadzenie badań naukowych we współpracy z prof. dr hab. Krzysztofem Golcem-Biernatem w ramach projektu badawczego „Nowe cechy struktury partonowej hadronów oraz jąder i ich przejawy w eksperymentach wysokoenergetycznych zderzeń”, finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki w ramach projektu OPUS, oraz ich upowszechnianie poprzez publikacje w wiodących czasopismach naukowych oraz wystąpienia konferencyjne. Projekt dotyczy w szczególności badań struktury partonowej hadronów ujawnianej w procesach ekskluzywnych oraz badań efektów związanych z małą wartością zmiennej Bjorkena  $x$  w rozpraszaniu nukleonów na jądrach.

Kandydaci proszeni są o nadsyłanie zgłoszeń udziału w konkursie w terminie do 31 sierpnia 2016 r. z dopiskiem „**Konkurs adiunkt 5/2016/Ad NZ41**” na adres:

**Dział Spraw Pracowniczych i Administracyjnych**

Instytut Fizyki Jądrowej im. H. Niewodniczańskiego PAN

ul. Radzikowskiego 152

31-342 Kraków

lub w formie elektronicznej na adres: [krzysztof.golec-biernat@ifj.edu.pl](mailto:krzysztof.golec-biernat@ifj.edu.pl)

**WARUNKI DO SPEŁNIENIA:**

1. stopień doktora fizyki teoretycznej wysokich energii uzyskany do 30.09.2016,
2. doświadczenie w rachunkach chromodynamiki kwantowej w zakresie perturbacyjnym,
3. dorobek naukowy udokumentowany publikacjami,
4. znajomość języków programowania,
5. bardzo dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie,
6. umiejętność pracy w zespole, komunikatywność.

**WYMAGANE DOKUMENTY:**

list motywacyjny z opisem zainteresowań i planów naukowych (maksymalnie 3 strony w formacie A4), życiorys, lista publikacji, kopia dyplomu doktorskiego przesłana do 1.10.2016 r., dwa listy polecające.

Data rozstrzygnięcia konkursu 12 września 2016 r.

Przewidywany termin zatrudnienia: 1 października 2016 rok.