

**Z a r z ą d z e n i e** Nr 2/2017/Ad  
**Dyrektora Instytutu Fizyki Jądrowej**  
**im. H. Niewodniczańskiego**  
**Polskiej Akademii Nauk**  
**z dnia 04 lipca 2017 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 Badań Strukturalnych (NZ31).

**§ 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. Zbigniew Łodziana
- Mgr inż. Monika Bator - Odynokow

**§ 4**

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem wydania.

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

Prof. dr hab. Marek Jezabek

Instytut Fizyki Jądrowej Polskiej Akademii Nauk ogłasza konkurs na stanowisko: **adiunkt** w Zakładzie Badań Strukturalnych (NZ31).

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 struktury i dynamiki boratów metodami mechaniki kwantowej i fizyki statystycznej, badania dyfuzji kationów w boratach, badania stabilności termodynamicznej/elektrochemicznej closo-boranów.

Kandydaci proszeni są o nadsyłanie zgłoszeń udziału w konkursie w terminie do 31 lipca 2017 r. z dopiskiem „**Konkurs adiunkt 2/2017/Ad NZ31**” 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: [rekrutacja@ifj.edu.pl](mailto:rekrutacja@ifj.edu.pl)

**WARUNKI DO SPEŁNIENIA:**

1. stopień naukowy doktora fizyki,
2. praktyczna znajomość kwantowo-mechanicznych metod obliczeniowych fizyki ciała stałego,
3. doświadczenie w obliczeniach oddziaływania wodoru z materią,
4. płynna znajomość języka angielskiego;

**WYMAGANE DOKUMENTY:**

Podanie, życiorys, kwestionariusz osobowy, oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych do celów rekrutacji, odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych, dyplom uzyskania stopnia doktora, wykaz publikacji, opinie promotora/opiekuna, dwa listy polecające, odbyte staże, spis osiągnięć naukowo-badawczych, wystąpienia na konferencjach, autoreferat z informacjami o zainteresowaniach naukowych i osiągnięciach.

Wnioski mogą zawierać także dodatkowe informacje przydatne do oceny kwalifikacji i osiągnięć naukowych kandydata.

Data rozstrzygnięcia konkursu 4 sierpnia 2017 r.

Przewidywany termin zatrudnienia: 1 września 2017 rok.