

**Z a r z ą d z e n i e Nr 2/2023/Ad**  
**Dyrektora Instytutu Fizyki Jądrowej**  
**im. H. Niewodniczańskiego**  
**Polskiej Akademii Nauk**  
**z dnia 20 lutego 2023 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. z 2020 r. poz. 1796) § 10 ust. 1 pkt. 2 Statutu Instytutu Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk, Zarządzenia Dyrektora nr 17/2021 Instytutu Fizyki Jądrowej im. H. Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk z dnia 13 kwietnia 2021 r.:

**§ 1**

Ogłaszam konkurs na stanowisko adiunkta w Instytucie Fizyki Jądrowej im. H. Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk w Krakowie w Zakładzie Inżynierii Molekularnej i Nanoelektroniki /NZ36/ Oddziału Fizyki Materii Skondensowanej /NO3/.

**§ 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:

- dr hab. inż. Łukasz Laskowski
- dr inż. Magdalena Laskowska
- dr Agnieszka Karczmarska

**§ 4**

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem wydania.

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

Prof. dr hab. Tadeusz Lesiak

Instytut Fizyki Jądrowej Polskiej Akademii Nauk ogłasza konkurs na stanowisko: adiunkt w Zakładzie Inżynierii Molekularnej i Nanoelektroniki /NZ36/ Oddziału Fizyki Materii Skondensowanej /NO3/

Zasady przeprowadzania konkursów na stanowiska naukowe w IFJ PAN określa załącznik nr 4 do Zarządzenia Dyrektora Nr 17/2021 dostępny na stronie internetowej Instytutu:

[https://www.ifj.edu.pl/dla-pracownikow/zarzadzenia/2021/Zarzadzenie\\_17\\_2021.pdf](https://www.ifj.edu.pl/dla-pracownikow/zarzadzenia/2021/Zarzadzenie_17_2021.pdf)

**ZAKRES ZADAŃ:**

W ramach swoich obowiązków adiunkt będzie realizował tematykę badawczą Zakładu Inżynierii Molekularnej i Nanoelektroniki dotyczącą tworzenia modeli numerycznych wybranych molekuł oraz prowadzenia symulacji komputerowych DFT, a także kreowanie nowego oprogramowania użytecznego do celów realizacji projektu. Obowiązkiem adiunkta będzie również przygotowywanie publikacji naukowych i prezentacja wyników na konferencjach ogólnopolskich i międzynarodowych.

Liczba wolnych stanowisk: 1

Przewidywany termin zatrudnienia: 1 kwietnia 2023 r.

Okres zatrudnienia: 6 miesięcy;

Kandydaci proszeni są o nadsyłanie zgłoszeń udziału w konkursie w terminie do **15 marca 2023 r.** z dopiskiem „**Konkurs 2/2023/Ad - NZ36**” 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: [jobs@ifj.edu.pl](mailto:jobs@ifj.edu.pl)

**WARUNKI DO SPEŁNIENIA:**

- Stopień doktora z fizyki, chemii, inżynierii materiałów lub kierunków pokrewnych;
- Doświadczenie w pracy z urządzeniami naukowymi;
- Doświadczenie w analizie danych eksperymentalnych;
- Znajomość podstaw symulacji komputerowych DFT;
- Umiejętność programowania w językach obiektowych (C++, C#, Python);
- Znajomość języka angielskiego (w mowie i piśmie).

**MILE WIDZIANE:**

Doświadczenie w pracy laboratoryjnej

**WYMAGANE DOKUMENTY:**

- list motywacyjny oraz informacje, o których mowa w art. 22<sup>1</sup> § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (tj. Dz.U. z 2019 r., poz. 1040), tj. imię (imiona) i nazwisko, datę urodzenia, dane kontaktowe, wykształcenie, przebieg dotychczasowego zatrudnienia (CV);
- oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych zawartych w liście motywacyjnym i innych załączonych dokumentach – jeśli w zakresie tych danych zawarte są szczególne kategorie danych, o których mowa w art. 9 ust. 1 RODO, o treści: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez IFJ PAN zawartych w liście motywacyjnym oraz załączonych do niego dokumentach;
- spis osiągnięć naukowo-badawczych (np. wykaz publikacji, wystąpienia na konferencjach, odbyte staże);
- kopia dyplomu uzyskania stopnia doktora.