Kraków, 26 stycznia 2021 r.

**Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego**

**Polskiej Akademii Nauk**

**ogłasza konkurs na stanowisko adiunkt**

[**Zakładzie Spektroskopii Stosowanej /NZ5**](https://www.ifj.edu.pl/oddzialy/no5/nz55.php)**3/Oddziału Badań Interdyscyplinarnych /NO5/.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nadsyłanie zgłoszeń:** | **Przewidywany termin zatrudnienia:** | **Rodzaj umowy:** | **Liczba wolnych stanowisk:** | **Pytania merytoryczne dotyczące konkursu kierować do:** |
| do 12 luty  2021 r. | 1 marca 2021r.  na 10 miesięcy | umowa  o pracę;  pełny etat | 1 | dr hab. Jakub Szlachetko  Jakub.Szlachetko@ifj.edu.pl |
| https://www.ifj.edu.pl/kariera/zasady-zatrudniania/ | | | | |

**Zakres zadań:**

Osoba zatrudniona na tym stanowisku będzie brała udział w projekcie dedykowanym rozwijaniu metody chronoskopii rentgenowskiej w Zakładzie Spektroskopii Stosowanej. W ramach projektu, kandydat będzie mieć możliwość pracy w zakresie promieniowania rentgenowskiego na laserach na swobodnych elektronach oraz pracować z technikami spektroskopowymi dedykowanymi diagnostyce ultra krótkich impulsów promieniowania rentgenowskiego. Osoba zatrudniona na tym stanowisku będzie także zaangażowana w realizacji innych projektów doktoranckich/magisterskich prowadzonych w zespole Zakładu Spektroskopii Stosowanej. Prowadzenie badań w zakresie diagnostyki impulsów promieniowania rentgenowskiego oraz opis z wykorzystaniem modeli teoretycznych. Przygotowywanie publikacji, prezentacja wyników na konferencjach międzynarodowych. Uczestnictwo w eksperymentach w kraju i zagranicą w centralnych ośrodkach badawczych (3-4 tygodniowe wyjazdy w roku).

**Wymagania:**

* Stopień doktora z fizyki, chemii lub inżynierii materiałów;
* Doświadczenie w analizie danych eksperymentalnych;
* Doświadczenie w pracy z urządzeniami naukowymi;
* Doświadczenie w pracy przy rozwoju instrumentów naukowych lub technik pomiarowych będzie dodatkowym atutem;
* Biegła znajomość języka angielskiego (w mowie i piśmie).

**Mile widziana:**

* Doświadczenie z zakresu diagnostyki femtosekundowych impulsów promieniowania X.

**Zgłoszenia:**

Kandydaci proszeni są o nadsyłanie zgłoszeń udziału w konkursie w terminie **do 12 lutego 2021 r.** z dopiskiem:   
„**Konkurs adiunkt NZ53**” 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)

**Wymagane dokumenty:**

- list motywacyjny oraz informacje, o których mowa w art. 221 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (t.j. Dz.U. z 2019 r., poz. 1040), tj. imię (imiona) i nazwisko, datę urodzenia, dane kontaktowe, wykształcenie, przebieg dotychczasowego zatrudnienia (życiorys),

- spis osiągnięć naukowo-badawczych (np. wykaz publikacji, wystąpienia na konferencjach, odbyte staże),

- 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.

- kopia dyplomu uzyskania stopnia doktora.

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