

Z a r z ą d z e n i e Nr 2/2018/As
Dyrektora Instytutu Fizyki Jądrowej
im. H. Niewodniczańskiego
Polskiej Akademii Nauk
z dnia 20 kwietnia 2018 r.

w sprawie
ogłoszenia konkursu na stanowisko asystenta 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 asystenta w Instytucie Fizyki Jądrowej im. H. Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk w Krakowie w Samodzielnej Pracowni Radioterapii Protonowej (NZ62).

§ 2

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

§ 3

Powołuję komisję, w skład której wchodzi:

- Prof. dr hab. Paweł Olko
- dr Antoni Ruciński.

§ 4

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem wydania.

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

Prof. dr hab. Marek Jeżabek

Instytut Fizyki Jądrowej Polskiej Akademii Nauk ogłasza konkurs na stanowisko: **asystent** w Samodzielnej Pracowni Radioterapii Protonowej (NZ62) IFJ PAN

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:

Osoba zatrudniona będzie prowadziła badania, przygotowywała symulacje za pomocą pakietu oprogramowania Monte Carlo GATE i eksperymenty oraz testy przedkliniczne w zakresie monitorowania zasięgu wiązki protonowej z wykorzystaniem detektora J-PET. Osoba będzie odpowiedzialna za opracowanie stanowiska eksperymentalnego oraz testów modułów J-PET z wykorzystaniem wiązki protonowej w Centrum Cyklotronowym Bronowice. Osoba zatrudniona będzie prowadziła współpracę z grupą naukową z Uniwersytetu Jagiellońskiego.

Kandydaci proszeni są o nadsyłanie zgłoszeń udziału w konkursie w terminie do 04 maja 2018 r. z dopiskiem „konkurs asystent 2/2018/As NZ62” 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

WARUNKI DO SPEŁNIENIA:

- tytuł magistra w dziedzinie nauk fizycznych,
- doświadczenie w programowaniu w języku python, matlab, C++,
- doświadczenie w analizie, korekcji i rekonstrukcji danych PET,
- bardzo dobra znajomość języka angielskiego;

WYMAGANE DOKUMENTY:

- podanie,
- życiorys,
- odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych,
- spis osiągnięć naukowo-badawczych (np. wykaz publikacji, wystąpienia na konferencjach, odbyte staże), listy polecające,
- oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych przez Instytut Fizyki Jądrowej PAN na potrzeby niezbędne do celów rekrutacji,
- zgłoszenia mogą zawierać także dodatkowe informacje przydatne do oceny kwalifikacji i osiągnięć naukowych kandydata.

Przewidywany termin zatrudnienia 14 maja 2018 r., do dnia 31 grudnia 2019 r.