



UNIwersytet w Białymstoku

Wydział Fizyki

Kampus UwB, ul. Ciołkowskiego 1L, 15-245 Białystok
tel. 48 85 745 72 22 fax 48 85 745 72 23

Białystok, 18.05.2021

Dziekan Wydziału Fizyki Uniwersytetu w Białymstoku ogłasza konkurs na stanowisko asystenta w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych na Wydziale Fizyki Uniwersytetu w Białymstoku

- **Wymiar czasu pracy: pełny etat**
- **Podstawa nawiązania stosunku pracy: umowa o pracę**
- **Przewidywany czas zatrudnienia: nieokreślony.**

I. Warunki konkursu:

Do konkursu mogą przystąpić osoby, spełniające wymogi określone w ustawie Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce z dnia 20 lipca 2018 roku (Dz.U. 2018 poz. 1668; z późniejszymi zmianami), art. 113, oraz odpowiadające następującym kryteriom kwalifikacyjnym:

1. Tytuł zawodowy magistra lub magistra inżyniera, przy czym preferowane są takie dyscypliny jak: automatyka, robotyka, elektronika, elektrotechnika, informatyka, informatyka techniczna. Jeśli kandydat posiada tytuł zawodowy magistra lub magistra inżyniera w innej dyscyplinie, to w postępowaniu konkursowym uwzględnione zostaną udokumentowana wiedza i umiejętności opisane w punkcie 2
2. Wiedza i umiejętności w przynajmniej jednej z poniższych tematyk:
 - wiedza z obszaru sztucznej inteligencji: rozpoznawanie obrazów, rozpoznawanie mowy, uczenie maszynowe, sieci neuronowe;
 - umiejętność programowania mikrokontrolerów i projektowania układów elektronicznych (w programach typu: Eagle, Kicad, DesignSpark PCB);
 - umiejętność konfigurowania układów FPGA (znajomość języków VHDL lub Verilog);
 - umiejętność programowania układów PLC (znajomość języków FBD, LD i ST) ;
 - umiejętność budowania wirtualnych prototypów robotów z wykorzystaniem symulatorów 3D na licencji open source (lub innych, gdy dostępna jest bezpłatna wersja edukacyjna).
3. Znajomość języka polskiego, umożliwiającą prowadzenie zajęć dydaktycznych.

II. Wymagane dokumenty:

1. Podanie skierowane do Rektora Uniwersytetu w Białymstoku o zatrudnienie na stanowisku asystenta.
2. Kopia dyplomu uzyskania tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera.
3. Oświadczenie o spełnieniu warunków określonych w art. 113 wyżej wymienionej ustawy.
4. Wykaz osiągnięć, zainteresowań i kompetencji naukowych i dydaktycznych, ze szczególnym uwzględnieniem dziedzin wymienionych w warunkach konkursu.

5. Kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie.
6. Inne informacje, które kandydat uzna za istotne, w tym referencje.
7. Oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych.

- III. Dokumenty należy złożyć do dnia 18 czerwca 2020 roku, do godz. 13:00, w dziekanacie Wydziału Fizyki UwB, pokój 2018 (15-245 Białystok, ul. K. Ciołkowskiego 1L, tel. 85-7457222)
- IV. Komisja konkursowa może zdecydować o przeprowadzeniu rozmowy kwalifikacyjnej z kandydatami.
- V. Konkurs zostanie rozstrzygnięty w czasie nie dłuższym niż 30 dni od dnia upływu terminu składania wymaganych dokumentów.