

**Dyrektor Instytutu Informatyki Teoretycznej i Stosowanej PAN
ogłasza konkurs na stanowisko asystenta
w Zespole Kwantowych Systemów Informatyki**

INSTYTUCJA: Instytut Informatyki Teoretycznej i Stosowanej PAN

MIASTO: Gliwice

STANOWISKO: asystent

DYSCYPLINA NAUKOWA: informatyka techniczna i telekomunikacja, informatyka

ETAT: pół etatu

DATA OGŁOSZENIA: 2025-09-01

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 2025-09-15

LINK DO STRONY: www.iitis.pl

SŁOWA KLUCZOWE: obliczenia kwantowe, sieci tensorowe / neuronowe

OPIS: IITiS PAN oferuje stanowisko asystenta w Zespole Kwantowych Systemów Informatyki. Zaangażowana osoba będzie prowadzić badania związane z rozwojem algorytmów inspirowanych fizycznie, obliczeń kwantowych z wykorzystaniem sieci tensorowych oraz neuronowych. Stanowisko nie obejmuje obowiązków dydaktycznych.

Wymagania:

- Stopień magistra z kierunków informatycznych, matematycznych lub fizycznych;
- Biegła znajomość języka Python, w tym bibliotek obliczeniowych, takich jak Tensorflow, PyTorch, NumPy, oraz doświadczenie w zakresie technologii stosowanych w rozwiązaniach obliczeniowych / numerycznych;
- Bardzo dobra znajomość angielskiego w mowie i w piśmie (min. B2) oraz języka polskiego (min. B2);
- Umiejętność efektywnej współpracy w zespole.

Dodatkowe atuty:

- Praktyczne doświadczenie inżynierskie lub biznesowe z zakresu realizacji aplikacji wykorzystujących sieci tensorowe, neuronowe oraz obliczenia kwantowe,
- Doświadczenie w realizacji projektów naukowych związanych z obliczeniami kwantowymi,
- Odbyte staże zagraniczne.

Wykaz wymaganych dokumentów:

- podanie;
- życiorys (z dopiskiem „Wyrażam zgodę na przetwarzanie przez IITiS PAN moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu niniejszej rekrutacji”). Podanie danych osobowych w konkursie jest dobrowolne, ale niezbędne do przeprowadzenia rekrutacji;
- potwierdzenie uzyskania stopnia mgr. (dyplom);
- oświadczenie stwierdzające, że w przypadku wygrania konkursu IITiS PAN będzie podstawowym miejscem prowadzenia działalności naukowej w dyscyplinie informatyka techniczna i telekomunikacja w rozumieniu ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce);

- oświadczenie stwierdzające, że w przypadku wygrania konkursu IITiS PAN zadeklaruję zaliczenie mnie do liczby pracowników prowadzących działalność naukową w dyscyplinie informatyka techniczna i telekomunikacja informatyka, w rozumieniu ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce);
- dodatkowe dokumenty (lub ich kopie) potwierdzające kwalifikacje.

IITiS PAN nie zapewnia zakwaterowania.

Zgłoszenia na konkurs należy dostarczyć do Sekretariatu Instytutu Informatyki Teoretycznej i Stosowanej PAN, ul. Bałtycka 5, 44-100 Gliwice, z dopiskiem na kopercie: "Konkurs na stanowisko asystenta w ZKSI" lub drogą mailową na adres konkursy@iitis.pl w temacie wiadomości podając "Konkurs na stanowisko asystenta w ZKSI". W przypadku akceptacji kandydat będzie zobowiązany dostarczyć papierowe kopie dokumentów aplikacyjnych.

Termin składania zgłoszeń upływa z dniem **2025-09-15 godz. 14:00** (decyduje data wpływu do IITiS).