

Dyrektor
Instytutu Informatyki Teoretycznej i Stosowanej PAN
ogłasza trzy konkursy na stanowisko asystenta

INSTYTUCJA: Instytut Informatyki Teoretycznej i Stosowanej PAN

MIASTO: Gliwice

STANOWISKO: asystent

DYSCYPLINA NAUKOWA: informatyka

DATA OGŁOSZENIA: 2016-05-09

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 2016-05-25

LINK DO STRONY: www.iitis.pl

SŁOWA KLUCZOWE: sieci komputerowe, sieci bezprzewodowe, równoważenie obciążenia
OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

IITiS PAN poszukuje pracowników na stanowisko asystenta, chcących prowadzić badania związane opracowaniem algorytmów i mechanizmów pozwalających na zwiększenie wydajności sieci LTE, WiFi i heterogenicznych, przy jednoczesnym ograniczeniu kosztów ich budowy i utrzymania. W ramach prac badawczych będą rozwijane algorytmy samooptymalizacji i równoważenia obciążenia dla sieci bezprzewodowych oraz Internetu rzeczy.

Wymagania:

- posiadanie tytułu magistra informatyki lub matematyki,
- dobra znajomość tematyki sieci komputerowych, symulacji zdarzeń dyskretnych oraz nowoczesnych sieci bezprzewodowych, potwierdzona autorstwem lub współautorstwem co najmniej 3 publikacji z w/w dziedziny w okresie ostatnich 3 lat,
- biegła znajomość języka polskiego i angielskiego w mowie i piśmie,
- umiejętność pracy w zespole.

Dodatkowymi atutami będą:

- znajomość modelowania propagacji sygnału w sieciach LTE
- znajomość protokołów zarządzania siecią SNMP, CWMP i Netconf
- znajomość mechanizmów Soft Frequency Reuse

poparta publikacjami naukowymi dotyczącymi w/w tematyki.

Wykaz wymaganych dokumentów:

- podanie,
- życiorys,
- dyplom ukończenia studiów wyższych (odpis lub kopia),
- oświadczenie stwierdzające, że IITiS PAN będzie podstawowym miejscem pracy w przypadku wygrania konkursu,
- dodatkowe dokumenty (lub ich kopie) potwierdzające kwalifikacje.

Zgłoszenia na konkurs należy złożyć osobiście lub przesłać do Sekretariatu Instytutu Informatyki Teoretycznej i Stosowanej PAN, ul. Bałtycka 5, 44-100 Gliwice, z dopiskiem na kopercie „Konkurs na stanowisko asystenta”.

Termin składania zgłoszeń upływa z dniem 25 maja 2016 r. (decyduje data wpływu do IITiS).

Na podaniu należy dopisać: „*Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji*” (zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych Dz.U.Nr 133, poz.883 z późn. zm.).