

Nazwa jednostki: [Wydział Informatyki i Telekomunikacji - Politechnika Poznańska](#)

Nazwa stanowiska: stypendysta- student/doktorant

Wymagania:

- status studenta (studiów inżynierskich/magisterskich/doktoranckich) telekomunikacji lub kierunku pokrewnego
- dobra znajomość podstaw radiokomunikacji, analizy matematycznej; znajomość elektroniki będzie dodatkowym atutem
- umiejętność programowania (np. Matlab, Python, C++)
- samodzielność w rozwiązywaniu problemów i chęć rozwoju
- znajomość jęz. angielskiego na poziomie pozwalającym na swobodną komunikację, rozumienie i pisanie tekstów naukowych

Opis zadań:

Stypendysta będzie włączony w realizację projektu grantowego NCN OPUS p.t. „*Projektowanie międzywarstwowe ultra efektywnego widmowo i energetycznie systemu 6G świadomego nieliniowości układów radiowych*” w szczególności w modelowanie zużycia energii i wprowadzanych zniekształceń przez układy radiowe. Praca będzie obejmowała przygotowywanie artykułów naukowych (z pomocą innych uczestników projektu) i podróże na konferencje międzynarodowe i w ramach współpracy z Uniwersytetem technicznym w Brunszwiku.

Typ konkursu NCN: OPUS – ST7

Termin składania ofert: 25 sierpnia 2022, 23:59

Termin rozstrzygnięcia konkursu: 26 sierpnia 2022

Termin rozpoczęcia pracy: 1 wrzesień 2022

Forma składania ofert: email

Warunki zatrudnienia:

czas trwania: maksymalnie 42 m-cy

wysokość stypendium 4000 zł/miesiąc netto

Dodatkowe informacje:

Wybrani kandydaci zostaną zaproszeni na rozmowę z komisją rekrutacyjną

Student może prowadzić badania w ramach projektu i wykorzystać je w ramach przygotowywanej pracy inżynierskiej/magisterskiej/doktorskiej.

Powyższe stypendium pozwala równolegle otrzymywać stypendium w ramach szkoły doktorskiej.

Możliwe jest zatrudnienie na krótszy czas.

Wymagane dokumenty:

- CV wraz z opisem dotychczasowych osiągnięć naukowych (udokumentowanie publikacji, otrzymanych nagród, pracy w kołach naukowych) i edukacyjnych (np. średnia ocen, uzyskane stypendia)
- List motywacyjny
- Zgoda na przetwarzanie danych osobowych kandydata na potrzeby konkursu

Dokumenty proszę przesłać na adres e-mail kierownika projektu: pawel.kryszkiewicz@put.poznan.pl