

Wydział Elektroniki, Fotoniki i Mikrosystemów
Politechnika Wroclawska

OGŁOSZENIE

Wydział Elektroniki, Fotoniki i Mikrosystemów
Politechnika Wroclawska
Katedra Mikrosystemów
ogłasza konkurs na stypendium naukowe dla doktoranta:

1. Stypendium na okres 01.10.2022-31.12.2025.

Dla doktoranta za udział w projekcie pt.: „**Punktowe źródło promieniowania rentgenowskiego MEMS**” finansowanym przez NCN zgodnie z umową nr UMO-2021/41/B/ST7/01615.

Numer referencyjny: **SD2/K71/W12N/08/2022**

Wymagania:

- student lub osoba przyjęta do Szkoły Doktorskiej w dziedzinie nauk technicznych w dyscyplinie Automatyka, elektronika i elektrotechnika,
- tematyka pracy magisterskiej lub inżynierskiej związana z mikrosystemami MEMS i/lub promieniowaniem rentgenowskim,
- udokumentowana aktywność naukowa (np. udział w konferencji naukowej, kursach doszkalających, artykuły opublikowane lub zgłoszone do druku),
- umiejętność obsługi systemów próżniowych i pomiarowych,
- biegła znajomość języka polskiego i angielskiego.

2. Słowa kluczowe: MEMS, promieniowanie rentgenowskie, źródła i detektory promieniowania

3. Warunki zgłoszenia:

- oświadczenie o spełnieniu wymogów konkursu,
- CV z informacją o dotychczasowych osiągnięciach kandydata (między innymi: wyróżnienia i nagrody, działalność w Kołach Naukowych, udział w projektach badawczych, konferencjach, stażach naukowych, kursach)
- zgoda na przetwarzanie danych osobowych w celu rekrutacji zgodnie z art. 6 ust. 1 lit. a Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE.
- stopień naukowy: magister inżynier.

4. Planowany termin zatrudnienia: od 01.10.2022 do 31.12.2025. Informujemy, że skontaktujemy się tylko z wybranymi kandydatami.

5. Termin składania dokumentów: 16.09.2022, godz.15:00, e-mail: tomasz.grzebyk@pwr.edu.pl

6. Dodatkowo, szczegółowe informacje znajdują się na stronie NCN (<https://www.ncn.gov.pl/baza-ofert/>)

7. Komisja konkursowa zastrzega sobie prawo do unieważnienia konkursu bez podania przyczyn.