



INSTYTUCJA:	Politechnika Gdańska, Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, Katedra Inżynierii Mikrofalowej i Antenowej
MIASTO:	Gdańsk
GRUPA PRACOWNIKÓW:	badawczych
STANOWISKO:	Adiunkt ze stop. nauk. doktora
DYSCYPLINA NAUKOWA:	Automatyka, elektronika i elektrotechnika
DATA OGŁOSZENIA:	24.05.2021
TERMIN SKŁADANIA OFERT:	24.06.2021
LINK DO STRONY:	http://praca.pg.edu.pl/jobs/m/2684/pl
SŁOWA KLUCZOWE:	Elektronika, metody numeryczne

ZADANIA/ ROLA W ZESPOLE

1. Rozwój teorii filtrów mikrofalowych i równoważne układy filtrów, fazery i multifunkcjonalne lub/i rekonfigurowalne urządzenia pasywne.
2. Synteza, projektowanie i optymalizacja wydajności wybranych komponentów
3. dbanie o produkcję (w różnych technologiach) i pomiar wytwarzanych elementów.
4. Pisanie raportów
5. Przygotowywanie publikacji naukowych dla wiodących czasopism branżowych
6. Rozpowszechnianie wyników projektu na warsztatach i konferencjach
7. wsparcie magistrantów i doktorantów

WYMAGANIA PODSTAWOWE

1. Stopień doktora nauk technicznych w dziedzinie inżynierii mikrofalowej
2. Dobra lista publikacji (jako pierwszy autor) w czasopismach z listy JCR
3. Temat pracy doktoranckiej powiązany z projektowaniem komponentów pasywnych - zwłaszcza filtrów.
4. Udokumentowane doświadczenie w syntezie i projektowaniu filtrów sprzężonych przy użyciu oprogramowania FEM CAD
5. Udokumentowane doświadczenie w projektowaniu, wytwarzaniu i pomiarach pasywnych elementów mikrofalowych.
6. Zdolności interpersonalne i komunikacyjne, zdolność do pracy w środowisku multikulturalnym, samodzielnie i w grupie

WYMAGANIA DODATKOWE

Język:



1. płynny angielski

Doświadczenie badawcze:

1. Dobra lista publikacji (najlepiej jako pierwszy autor) w czasopismach z listy JCR związanych z pasywnymi układami mikrofalowymi.

Poziom wykształcenia: stopień doktora nauk technicznych (otrzymany nie wcześniej niż w 2014 r.) w dziedzinie inżynierii mikrofalowej (zgodnie z wytycznymi Zarządzenia nr 21/2019 Dyrektora Narodowego Centrum Nauki w sprawie wprowadzenia Regulaminu realizacji projektów badawczych, staży i stypendiów z dnia 15-03-2019, rozdział I, §1, punkt 18)

WYMAGANE DOKUMENTY

1. List motywacyjny z opisem szczególnych zdolności i osiągnięć związanych z tematyką projektu i podkreśleniem doświadczenia w pasywnych filtrach mikrofalowych.
2. CV z kompletną listą publikacji.
3. 5 kopii najważniejszych publikacji JCR.
4. Kopia certyfikatu języka angielskiego, bądź inny dokument stwierdzający płynność w mowie i piśmie.
5. Kopi rozprawy doktorskiej (w j. ang. bądź innym europejskim języku).
6. Kopia dyplomu potwierdzająca uzyskanie stopnia doktora nauk technicznych.
7. Nazwiska i adresy mailowe (jeśli możliwe również nr telefonów) dwóch osób ze środowiska akademickiego, do potwierdzenia referencji.

TERMIN ROZSTRZYGNIĘCIA KONKURSU:

02.07.2021

PLANOWANY TERMIN ZATRUDNIENIA:

01.08.2021

MIEJSCE I FORMA SKŁADANIA OFERT:

Dokumenty należy przesłać do dnia 24.06.2021 r. na adres e-mail: mwave@eti.pg.edu.pl

KONTAKTOWY ADRES E-MAIL:

mwave@eti.pg.edu.pl

W TYTULE E-MAILA NALEŻY WPISAĆ:

Stanowisko Adiunkta (post-doc)
w KIMA

*Konkurs może zostać zamknięty bez wylonienia kandydata.
Skontaktujemy się z wybranymi osobami.
Nadesłanych pocztą ofert nie odsyłamy.
Zlecający zastrzegają sobie prawo do odpowiedzi jedynie na wybrane oferty.*

Uwaga!

W przypadku, gdy przekazane dane obejmują inne dane niż imię, nazwisko, datę urodzenia, miejsce zamieszkania (adres do korespondencji), wykształcenie, przebieg dotychczasowego zatrudnienia, prosimy o umieszczenie klauzuli:

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w dokumentach aplikacyjnych przez Politechnikę Gdańską w celu prowadzenia rekrutacji na aplikowane przeze mnie stanowisko.



Informacje dotyczące przetwarzania danych osobowych:

1. Administratorem danych przetwarzanych w procesie rekrutacyjnym będzie Politechnika Gdańska z siedzibą przy ul. Narutowicza 11/12 w Gdańsku (kod pocztowy: 80-233).
2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym można się skontaktować za pośrednictwem adresu e-mail: iod@pg.edu.pl. Do Inspektora Ochrony Danych należy kierować wyłącznie sprawy dotyczące przetwarzania Pani/Pana danych przez Politechnikę Gdańską, w tym realizacji Pani/Pana praw.
3. Pani/Pana dane będą przetwarzane w zakresie przewidzianym w Kodeksie pracy tj. imię, nazwisko, datę urodzenia, miejsce zamieszkania (adres do korespondencji), wykształcenie, przebieg dotychczasowego zatrudnienia (na podstawie art. 6 lit. c RODO*) w celu przeprowadzenia procesu rekrutacyjnego, natomiast inne dane (jeśli zostaną podane) na podstawie Pani/Pana zgody (art. 6 ust. 1 lit. a. RODO*).
4. Dane osobowe będą przechowywane do zakończenia rekrutacji, a w przypadku przyjęcia do pracy do ustania stosunku pracy, a następnie zostaną poddane archiwizacji i będą przechowywane przez okres 10 lat.
5. Podane dane nie będą podlegały udostępnieniu podmiotom trzecim. Odbiorcami danych będą tylko instytucje upoważnione na mocy prawa.
6. Przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do treści danych oraz ich sprostowania (poprawiania), usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, jak również prawo do cofnięcia zgody (jeśli została wyrażona) w dowolnym momencie oraz prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego (tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych).
7. Dane udostępnione przez Panią/Pana nie będą podlegały profilowaniu.
8. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych w zakresie wynikającym z art. 22¹ Kodeksu pracy jest niezbędne, aby uczestniczyć w postępowaniu rekrutacyjnym. Podanie przez Panią/Pana innych danych jest dobrowolne.

*RODO - Rozporządzenie 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych)