

## FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: *Politechnika Wroclawska, Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki*

MIASTO: *Wroclaw*

STANOWISKO: *Profesor uczelni*

DYSCYPLINA NAUKOWA: *automatyka, elektronika i elektrotechnika*

SPECJALNOŚĆ: *metrologia mikro- i nanostruktur, układy elektroniczne, optoelektronika*

DATA OGŁOSZENIA: *23 lipca 2019 r.*

TERMIN SKŁADANIA OFERT: *30 sierpnia 2019 r.*

LINK DO STRONY: <http://ofertypracy.pwr.edu.pl>

SŁOWA KLUCZOWE: metrologia mikro- i nanostruktur, układy elektroniczne, optoelektronika

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki ogłasza konkurs na stanowisko profesora uczelni w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych w zakresie dyscypliny automatyka, elektronika i elektrotechnika w specjalności metrologia mikro- i nanostruktur, układy elektroniczne, optoelektronika. Osoba zatrudniona na stanowisku profesora uczelni odpowiedzialna będzie za kształcenie i wychowanie studentów, jak również kształcenie kadry naukowej. Główne kierunki przyszłej działalności kandydata powinny obejmować: prowadzenie badań we wskazanej dyscyplinie i specjalności, a także zaangażowanie w pozyskiwanie i realizację projektów badawczych oraz nawiązywanie współpracy z przedstawicielami przemysłu.

### **Zadania:**

- kształcenie i wychowywanie studentów,
- kształcenie kadry naukowej i sprawowanie opieki naukowej,
- prowadzenie zajęć dydaktycznych w języku polskim i angielskim w zakresie metrologii mikro- i nanostruktur oraz projektowania i pomiarów układów elektronicznych
- współpraca z instytucjami zewnętrznymi, w tym zagranicznymi w zakresie prowadzonych prac naukowo-badawczych
- wytyczanie i prowadzenie badań naukowych w zakresie metrologii mikro- i nanostruktur oraz projektowania i badania dedykowanych układów elektronicznych
- przygotowywanie wniosków o granty badawcze i badawczo-rozwojowe,
- podnoszenie kwalifikacji zawodowych,
- uczestniczenie w pracach organizacyjnych wydziału i uczelni, a w szczególności Wydziałowego Zakładu Nanometrologii.

### **Wymagania:**

Do konkursu mogą przystąpić kandydaci, spełniający następujące warunki:

- stopień naukowy doktora lub doktora habilitowanego nauk technicznych w dyscyplinie elektronika lub elektrotechnika

- odpowiedni dorobek naukowy, udokumentowany publikacjami w renomowanych czasopiśmie lub publikacjami zwartymi w postaci monografii naukowych lub podręczników akademickich albo realizację ważnych projektów technicznych i uzyskanymi patentami
  - doświadczenie w opiece naukowej i w kształceniu kadry naukowej
  - biegła znajomość języka polskiego i angielskiego,
  - doświadczenie w kierowaniu zespołem realizującym prace badawcze
  - doświadczenie w pracy nauczyciela akademickiego lub opiekuna dydaktycznego studentów
- Kandydaci powinni charakteryzować się: komunikatywnością, zdolnościami organizacyjnymi, umiejętnością pracy w zespole badawczym.

### **Wymagane dokumenty:**

- 1) pisemne zgłoszenie przystąpienia do konkursu adresowane do Dziekana Wydziału Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki
- 2) podanie o zatrudnienie skierowane do JM Rektora Politechniki Wrocławskiej w wypadku wygrania konkursu
- 3) kserokopie dokumentów poświadczających uzyskanie stopnia naukowego doktora lub doktora habilitowanego nauk technicznych w zakresie elektroniki, oraz tytułu naukowego profesora nauk technicznych w przypadku kandydata, któremu taki tytuł został nadany,
- 4) życiorys zawodowy,
- 5) autoreferat przedstawiający osiągnięcia naukowe,
- 6) wykaz publikacji,
- 7) wykaz cytowań prac naukowych kandydata,
- 8) wykaz osiągnięć w zakresie kształcenia kadry naukowej,
- 9) wykaz wykonanych recenzji w przewodzie doktorskim lub postępowaniu habilitacyjnym,
- 10) informacja o projektach badawczych, naukowych, rozwojowych, w których kandydat uczestniczył wraz z określeniem swojego wkładu w ich realizację,
- 11) informacja o współpracy kandydata z organizacjami, instytucjami naukowymi w kraju i za granicą,
- 12) informacja o kierunku dalszej działalności naukowej,
- 13) informacja o osiągnięciach w działalności dydaktycznej i organizacyjnej,
- 14) informacja o nagrodach i wyróżnieniach naukowych,
- 15) opinia co najmniej jednego nauczyciela akademickiego z zatrudnionego na stanowisku profesora o działalności naukowo-badawczej, dydaktycznej i organizacyjnej kandydata.
- 16) oświadczenie, że w przypadku wygrania konkursu Politechniki Wrocławskiej będzie dla kandydata podstawowym miejscem pracy,
- 17) oświadczenie kandydata o spełnianiu warunków art. 113 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce,
- 18) oświadczenie o wyrażeniu zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niniejszej rekrutacji zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 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 (dalej: RODO). (wzór oświadczenia dostępny na stronie wydziału)

### **Oferujemy:**

- zatrudnienie w prestiżowej Uczelni,
- pracę w środowisku naukowym na najwyższym światowym poziomie,
- możliwość realizacji planów badawczych i dalszego awansu zawodowego.

Dokumenty zredagowane w języku polskim i podpisane przez kandydata, należy przesłać na adres:

Politechnika Wrocławska

Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki

ul. Z. Janiszewskiego 11/17

50-372 Wrocław

lub składać osobiście w sekretariacie Wydziału Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, budynek C-2, pok. 217 lub elektronicznie na adres [kamilla.zawisza@pwr.edu.pl](mailto:kamilla.zawisza@pwr.edu.pl)

Planowany termin zatrudnienia: **1 października 2019 r.**

Termin składania ofert: **30 sierpnia 2019 r.**

Termin rozstrzygnięcia konkursu: **do 20 września 2019 r.**

Konkurs może zostać zamknięty bez wyłonienia kandydata.

Konkurs może zostać nierozstrzygnięty bez podania przyczyn.

Po zamknięciu postępowania aplikacje osób nieprzyjętych zostaną zwrócone. Zainteresowani będą mogli odebrać je osobiście w sekretariacie Wydziału w terminie do 6 miesięcy, za potwierdzeniem odbioru.

Wrocław, dnia 23 lipca 2019 r.