

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

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

MIASTO: *Wroclaw*

STANOWISKO: *Asystent naukowo-dydaktyczny*

DYSCYPLINA NAUKOWA: *elektronika*

SPECJALNOŚĆ: *mikroelektronika, optoelektronika nano-elektronika, technologie mikro- i nanoelektroniczne, półprzewodniki*

DATA OGŁOSZENIA: *27 kwietnia 2018 r.*

TERMIN SKŁADANIA OFERT: *7 maja 2018 r.*

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

SŁOWA KLUCZOWE: mikroelektronika, optoelektronika nano-elektronika, technologie mikro- i nanoelektroniczne, półprzewodniki

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki ogłasza konkurs na stanowisko asystenta naukowo-dydaktycznego w zakresie dyscypliny elektronika w specjalności mikroelektronika, optoelektronika nano-elektronika, technologie mikro- i nanoelektroniczne, półprzewodniki.

Kandydat powinien posiadać doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych oraz dorobek naukowo-badawczy w zakresie wymienionej wyżej dyscypliny

Zadania:

- kształcenie i wychowywanie studentów,
- prowadzenie zajęć dydaktycznych w zakresie przyrządów półprzewodnikowych, fotoniki oraz miernictwa elementów optoelektronicznych,
- prowadzenie badań naukowych w zakresie technologii mikro- i nanoelektronicznych, przyrządowych procesów technologicznych oraz charakteryzacji warstw epitaksjalnych, XHRXRD I PL
- uczestniczenie w pracach organizacyjnych Politechniki Wrocławskiej, Wydziału Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, a w szczególności Wydziałowego Zakładu Mikroelektroniki i Nanotechnologii.

Wymagania:

Do konkursu mogą przystąpić kandydaci, którzy spełniają warunki określone w Ustawie z dnia 27 lipca 2005 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. nr 164, poz. 1365 z późn. zm.) oraz w Statucie Politechniki Wrocławskiej

Kandydaci powinni spełniać następujące wymagania:

- tytuł zawodowy magistra inżyniera elektronika ,
- biegła znajomość języka polskiego i angielskiego,
- co najmniej roczny staż dydaktyczny.

Kandydaci powinni posiadać doświadczenie dydaktyczne i umiejętność prowadzenia zajęć w zakresie:

- elektroniki - grupa tematyczna przyrządy półprzewodnikowe (laboratoria), optoelektronika (laboratoria),
oraz umiejętność prowadzenia prac naukowo-badawczych w zakresie:
- projektowania i realizacji procesów epitaksjalnego wzrostu techniką MOVPE,
- charakteryzacja warstw epitaksjalnych metodą HRXRD
- pomiarów parametrów wytworzonych warstw i przyrządów.

Wymagane dokumenty:

- 1) pisemne zgłoszenie przystąpienia do konkursu adresowane do Dziekana Wydziału Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki i podanie o zatrudnienie skierowane do JM Rektora Politechniki Wrocławskiej,
- 2) życiorys (CV) wraz oświadczeniem o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych zawartych w ofercie pracy dla potrzeb procesu rekrutacji zgodnie z ustawą z dnia 29.08.1997r. (j.t. Dz. U. z 2002 r. Nr 101 poz. 926 z późn. zm.),
- 3) syntetyczny autoreferat dotyczący dotychczasowej działalności naukowo-badawczej, doświadczenia dydaktycznego i działalności organizacyjnej,
- 4) wykaz dorobku naukowo-badawczego,
- 5) kopia dyplomu magistra inżyniera,
- 6) oświadczenie, że w przypadku wygrania konkursu Politechnika Wrocławska będzie dla kandydata podstawowym miejscem pracy,
- 7) oświadczenie dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie w charakterze nauczyciela akademickiego (zgodnie z art. 109, ust. 1 aktualnej ustawy „Prawo o szkolnictwie wyższym”).

Oferujemy:

- pracę na pełny etat,
- stabilne zatrudnienie w prestiżowej firmie,
- możliwość rozwoju naukowego i dydaktycznego.

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. 210 lub elektronicznie na adres kamilla.zawisza@pwr.edu.pl

Planowany termin zatrudnienia: **1 czerwca 2018 r.**

Termin składania ofert: **7 maja 2018 r.**

Termin rozstrzygnięcia konkursu: **9 maja 2018 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 pokwitowaniem odbioru.

Wrocław, dnia 27 kwietnia 2018 r.