



POLITECHNIKA OPOLSKA

Rektor

ul. Prószkowska 76
45-758 Opole
www.po.opole.pl

tel. +48 77 449 82 20
+48 77 449 88 25
e-mail: rektor@po.edu.pl

L. dz. RR00DKAO/79/2021

Opole, 20. 07.2021r.

REKTOR

POLITECHNIKI OPOLSKIEJ

Ogłasza **konkurs** na stanowisko **asystenta w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych**
Do konkursu mogą przystąpić osoby, które pragną podjąć pracę badawczo-dydaktyczną
w dyscyplinie naukowej **automatyka, elektronika i elektrotechnika**
oraz spełniają warunki określone w Ustawie z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce
(Dz.U. z 2021 r. poz. 478, z późn. zm.) oraz Statucie Politechniki Opolskiej.

WYMAGANIA:

Kandydat powinien posiadać:

I. W zakresie badań naukowych

1. Kandydat musi posiadać tytuł zawodowy magistra lub magistra inżyniera (preferowany kierunek informatyka).
2. Umiejętność tworzenia zaawansowanych programów symulacyjnych do analizy algorytmów sterowania falownikami, w tym falownikami wielopoziomowymi.
3. Doświadczenie w tworzeniu algorytmów optymalizacji metod sterowania falownikami.
4. Doświadczenie w implementacji algorytmów sterowania falownikiem wielopoziomowym na mikrokontrolerze.
5. Doświadczenie w obsłudze aplikacji i pakietów obliczeniowych: MATLAB, Visual Studio i Scilab.
6. Doświadczenie w projektowaniu i budowie stanowisk pomiarowych, w szczególności dla układów falownikowych.
7. Publikacje w czasopismach naukowych, a w tym co najmniej jedna publikacja w recenzowanym wydawnictwie międzynarodowym, z zakresu tematyki dotyczącej falowników.
8. Bardzo dobra znajomość języka polskiego i co najmniej dobra języka angielskiego, umożliwiającą pisanie artykułów naukowych.

II. W zakresie dydaktyki

1. Doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych ze studentami w zakresie energoelektroniki oraz modelowania i symulacji.
2. Doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych ze studentami w zakresie programowania obiektowego.

WYMAGANE DOKUMENTY:

1. Podanie – zaadresowane do JM Rektora Politechniki Opolskiej.
2. Życiorys zawodowy (CV).
3. Kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie.
4. Kserokopie dokumentów poświadczających uzyskanie tytułu zawodowego magistra, magistra inżyniera lub równorzędnego.
5. Informacja o dorobku naukowym, dydaktycznym oraz zawodowym.
6. Oświadczenie kandydata, że Politechnika Opolska będzie jego podstawowym miejscem pracy.
7. Oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych dla potrzeb rekrutacji o treści: „Oświadczam, że wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb procesu rekrutacyjnego, prowadzonego przez Politechnikę Opolską zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10.05.2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2019 r., poz. 1781).

ZGŁOSZENIA do konkursu należy składać (w zaklejonej kopercie) w terminie do dnia 27.08.2021 r.

na adres:

Sekretariat Dziekana Wydziału Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki Politechniki Opolskiej,
ul. Prószkowska 76, 45 – 758 Opole, budynek nr 4, pokój 102

Termin rozstrzygnięcia konkursu –16 wrzesień 2021 r.

Politechnika Opolska zastrzega sobie prawo do zamknięcia konkursu bez wyboru kandydata
oraz odpowiedzi wybranemu kandydatowi.

Administratorem danych osobowych jest Politechnika Opolska z siedzibą w 45-758 Opole przy ul. Prószkowskiej 76. Inspektor ochrony danych w Politechnice Opolskiej dostępny jest pod adresem email: iod@po.opole.pl. Podanie danych osobowych jest wymogiem ustawowym. Dane przetwarzane są na podstawie art. 221 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 Kodeks Pracy w związku z art. 6 ust. 1 lit. c, 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) w celu przeprowadzenia procesu rekrutacji na stanowisko w Politechnice Opolskiej. Administrator nie udostępnia danych ani nie przekazuje danych do państwa trzeciego/organizacji międzynarodowej. Dane będą przechowywane w czasie niezbędnym do zrealizowania celu przez okres 2 miesięcy. Osobie, której dane dotyczą przysługuje prawo dostępu do swoich danych, ich sprostowania, ograniczenia przetwarzania oraz wniesienia skargi do organu nadzorczego. Dane nie będą podlegać zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji w tym profilowaniu.

REKTOR

dr hab. inż. Marcin Lorenc