

Informacja o konkursie
na stanowisko nauczyciela akademickiego
w Politechnice Opolskiej

Stanowisko: asystent (K/M)

Jednostka organizacyjna: Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki

Forma zatrudnienia: etat

Rodzaj umowy: umowa o pracę

Dziedzina nauki: nauki inżyniersko-techniczne

Dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne

Wymagania:

1) ukończone studia 1 i 2 stopnia lub studia jednolite na kierunku automatyka i robotyka;

2) wiedzę i umiejętności z zakresu:

- podstaw elektronicznych układów analogowych i cyfrowych,
- automatyki i robotyki,
- programowania sterowników PLC, w przynajmniej dwóch językach zgodnie z normą IEC 61131-3,
- podstaw implementacji sterowników PLC w sieciach przemysłowych,
- programowania w języku C/C++, Python oraz assembler co najmniej jednego mikrokontrolera 32-bitowego,
- podstaw programowania procesorów sygnałowych,
- programowania platformy Raspberry PI,
- programowania w środowisku Matlab,
- teorii sygnałów oraz cyfrowego przetwarzania sygnałów, w tym analizy statystycznej oraz widmowej,
- lutowania oraz technik diagnostyki układów SMD, THT,
- posługiwania się warsztatowymi przyrządami do budowania/serwisowania układów elektronicznych,
- czytania dokumentacji technicznej.

3) bardzo dobrą znajomość języka polskiego umożliwiającą przygotowanie i prowadzenie zajęć dydaktycznych, bardzo dobrą znajomość języka angielskiego.

Zakres obowiązków na stanowisku:

- 1) przygotowywanie i prowadzenie zajęć dydaktycznych praktycznych, określonych w programach studiów pierwszego i drugiego stopnia, opracowywanie i przeprowadzanie cyklu zajęć w języku obcym dla tych form kształcenia, zaliczanych do pensum dydaktycznego;
- 2) gromadzenie i przechowywanie dokumentacji, potwierdzającej uzyskanie przez studentów zakładanych efektów uczenia się na zasadach określonych w odrębnych przepisach;
- 3) wykonywanie obowiązkowego rocznego wymiaru zajęć dydaktycznych – pensum, a w szczególnych przypadkach, uzasadnionych koniecznością realizacji programu studiów, prowadzenie zajęć dydaktycznych w godzinach ponadwymiarowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- 4) przeprowadzanie konsultacji w wymiarze nie niższym niż 1 godzina tygodniowo;
- 5) opracowywanie i aktualizowanie sylabusów do prowadzonych zajęć;
- 6) uczestniczenie w doskonaleniu oferty dydaktycznej;
- 7) opieka nad laboratoriami dydaktycznymi;
- 8) prowadzenie działalności naukowej udokumentowane publikacjami naukowymi przypisanymi do wybranej dyscypliny;
- 9) uczestniczenie w pracach organizacyjnych na rzecz uczelni;
- 10) stałe podnoszenie kompetencji zawodowych.

Dokumenty wymagane do rekrutacji:

- 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, stopnia naukowego doktora, doktora habilitowanego, tytułu naukowego profesora;
- 5) informacja o dorobku naukowym, dydaktycznym oraz zawodowym;
- 6) oświadczenie, że Politechnika Opolska będzie podstawowym miejscem pracy; oświadczenie o spełnieniu wymagań zgodnie z art. 113 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce;
- 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) oraz zgodnie z Rozporządzeniem 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 (RODO).”

Termin składania ofert: 31.08.2026 r.

Adres e-mail: *(adres, na który kandydaci mogą przysyłać dokumenty)*

weaii@po.edu.pl