

KONKURS NA STANOWISKO ADIUNKTA

INSTYTUCJA: Wydział Mechaniczny Technologiczny Politechnika Śląska
Instytut Podstaw Konstrukcji Maszyn

MIASTO: Gliwice

STANOWISKO: Adiunkt (czas nieokreślony)

DYSCYPLINA NAUKOWA: Budowa i Eksploatacja Maszyn

DATA OGŁOSZENIA: 14.06.2017 r.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 27.06.2017 r.

LINK DO STRONY: http://bip.polsl.pl/Praca/Forms/nauczyciele_akademiccy.aspx

SŁOWA KLUCZOWE: robotyka mobilna, diagnostyka techniczna, metody sztucznej inteligencji

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Wymagania

- posiadanie stopnia naukowego doktora w dyscyplinie naukowej Budowa i Eksploatacja Maszyn
- posiadanie łącznie dwumiesięcznego stażu zagranicznego lub sześciomiesięcznego stażu krajowego w jednostkach naukowo-badawczych, przemysłowych lub samorządowych, lub deklaracja odbycia takiego stażu w okresie 24 miesięcy od chwili zatrudnienia
- posiadanie co najmniej trzyletniego stażu dydaktycznego w charakterze nauczyciela akademickiego
- co najmniej 1 publikacja (autor lub współautor) w czasopiśmie naukowym umieszczonym na liście A MNiSW lub uzyskanie patentu (dot. ostatnich 24 miesięcy)
- kierowanie co najmniej 1 pracą badawczą lub usługową ewentualnie zgłoszony wniosek o finansowanie projektu np. w NCN, NCBiR (dot. ostatnich 24 miesięcy)
- biegła znajomość języka polskiego (dotyczy cudzoziemców)
- posiadanie znaczącego dorobku publikacyjnego w zakresie diagnostyki technicznej, metod sztucznej inteligencji, robotyki mobilnej
- posiadanie znaczącego dorobku organizacyjnego
- doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych, w tym wykładów i seminariów oraz prowadzenia prac badawczych lub usługowych w zakresie robotyki mobilnej, teorii systemów i sygnałów, systemów tolerujących błędy, metod sztucznej inteligencji
- znajomość oprogramowania inżynierskiego w zakresie projektowania i analizy układów mechatronicznych: (np. CATIA), Matlab, Simulink, Scilab, R, ROS, MS Robotics Studio
- umiejętność programowania mikrokontrolerów

Wykaz dokumentów (2 egzemplarze)

- podanie o zatrudnienie
- kwestionariusz osobowy
- odpisy dyplomów
- życiorys zawodowy oraz informacja o dorobku naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym
- informacja o kierunku swojej dalszej działalności
- ocena okresowa nauczyciela akademickiego
- ocena przygotowania do postępowania habilitacyjnego zaopiniowana przez kierownika jednostki
- opinia nauczyciela akademickiego z tytułem naukowym lub stopniem naukowym doktora habilitowanego
- oświadczenie o czynnej znajomości języka obcego nowożytnego
- oświadczenie kandydata, że Politechnika Śląska będzie dla niego podstawowym miejscem pracy w przypadku zatrudnienia w pełnym wymiarze czasu pracy
- oświadczenie kandydata zawierające zgodę do wliczania go do prowadzenia studiów na określonym kierunku

Dokumenty należy składać w Biurze Dziekana Wydziału Mechanicznego Technologicznego, ul. Konarskiego 18A/p.39, 44-100 Gliwice.

Rozstrzygnięcie konkursu i ogłoszenie wyników nastąpi w dniu 28.06.2017 r.
Zainteresowani zostaną powiadomieni pisemnie o wynikach konkursu w terminie do 3 dni od daty ogłoszenia wyników.

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w Ustawie „Prawo o szkolnictwie wyższym” z dnia 27 lipca 2005 (Dz.U. nr 164 poz. 1365, z późniejszymi zmianami) oraz w Statucie Politechniki Śląskiej.