

KONKURS_3

na stanowisko doktoranta-stypendysty w projekcie finansowanym przez NCN

Nazwa jednostki: Instytut Sterowania i Systemów Informatycznych, Wydział Informatyki Elektrotechniki i Automatyki, Uniwersytet Zielonogórski

Nazwa stanowiska: doktorant-stypendysta

Wymagania:

- uczestnictwo w studiach doktoranckich w zakresie nauk technicznych
- zainteresowania i wiedza w co najmniej jednej z wymienionych dziedzin: diagnostyka uszkodzeń, sterowanie tolerujące uszkodzenia, teoria sterowania
- *doświadczenie w prowadzeniu badań laboratoryjnych*
- umiejętność programowania w środowiskach *Matlab* i *Maple*
- zaangażowanie i dyspozycyjność w pracy naukowo-badawczej (doktorant będzie prowadził systematyczną pracę naukowo-badawczą na Wydziale Informatyki, Elektrotechniki i Automatyki Uniwersytetu Zielonogórskiego)
- dobra znajomość języka angielskiego

Opis zadań:

- Opracowanie modeli parametrycznych umożliwiających analityczny opis degradowania urządzeń wykonawczych w kontekście prognozowania RUL
- Symulacyjna weryfikacji jakości modelowania procesu degradacji z zastosowaniem teorii stochastycznej odporności
- analiza efektywności i niezawodności strategii estymacji RUL z zastosowaniem rzeczywistych danych
- Modelowanie i symulacja podsystemów zawierających uszkodzenia wielokrotne wraz z weryfikacją efektywności opracowanych strategii
- Przygotowywanie publikacji i raportów naukowych oraz udział w konferencjach naukowych

Typ konkursu NCN: OPUS – ST

Termin składania ofert: 25 listopad 2018, godz. 14:00

Forma składania ofert: osobiście, pocztą tradycyjną lub elektroniczną

Warunki zatrudnienia:

- stypendium doktoranckie: 3 000 PLN miesięcznie
- okres przyznania stypendium: 27 miesięcy
- stypendium wypłacane w ratach, na podstawie umowy zawartej pomiędzy jednostką a stypendystą
- stypendysta otrzyma miejsce do pracy wraz z wyposażeniem w pomieszczeniu Wydziału Informatyki, Elektrotechniki i Automatyki Uniwersytetu Zielonogórskiego

Dodatkowe informacje:

Temat projektu: ***Sterowanie długością życia złożonych systemów z zastosowaniem strategii estymacji uszkodzeń wielokrotnych***

Termin rozpoczęcia pracy: luty 2019

Zgłoszenie powinno zawierać:

- kopię dyplomu magisterskiego
- zaświadczenie o uczestnictwie w studiach doktoranckich (lub deklaracja gotowości podjęcia studiów doktoranckich na Uniwersytecie Zielonogórskim)
- list motywacyjny
- CV uwzględniające osiągnięcia i dorobek naukowy, publikacje, staże naukowe, nagrody i wyróżnienia, referencje
- oświadczenie kandydata o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych zawierające klauzulę: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. Dz. U. z 2018 r. poz. 1000)”;

Dokumenty (w języku polskim) można składać osobiście w sekretariacie Instytutu Sterowania i Systemów Informatycznych Uniwersytetu Zielonogórskiego, budynek A2, pokój 427, ul. Szafrana 2, 65-516 Zielona Góra, lub przesłać pocztą tradycyjną na ww. adres. Zgłoszenia można składać także drogą elektroniczną na adres e-mail: issi@issi.uz.zgora.pl wraz z wymaganymi dokumentami w postaci załączników (PDF, DOC) w mailu o tytule *Konkurs na stanowisko doktoranta-stypendysty w projekcie NCN (Konkurs_3)*.

Ocena aplikacji kandydatów zostanie przeprowadzona przez komisję konkursową zgodnie z regulaminem przyznawania stypendiów naukowych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki. Po formalnej ocenie złożonych dokumentów, wybrani kandydaci zostaną zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną. Ostateczne rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 14 grudnia 2018 r. Przed złożeniem dokumentów możliwy jest kontakt mailowy lub telefoniczny z prof. Marcinem Witczakiem, kierownikiem projektu (e-mail: M.Witczak@issi.uz.zgora.pl, tel.: 68 328 2387).

Ze streszczeniem projektu można zapoznać się pod adresem:

http://www.issi.uz.zgora.pl/files/Streszczenie_grant_MW_2018.pdf

Klauzula informacyjna

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Uniwersytet Zielonogórski w Zielonej Górze (65-417), przy ul. Licealnej 9.
- z inspektorem ochrony danych osobowych można się skontaktować pisząc na adres: iod@adm.uz.zgora.pl;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. a RODO w celu związanym z postępowaniem rekrutacyjnym;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o § 3 ust. 15) Regulaminu przyznawania stypendiów naukowych w projektach badawczych finansowanych ze środków narodowego centrum nauki;

- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres 2 lat od dnia zakończenia rekrutacji;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest obowiązkowe w celu zawarcia umowy stypendialnej, a niepodanie tych danych skutkować będzie nierozpatrzeniem kandydatury;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 1. na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 2. na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
 3. na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 4. na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu;
 5. prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO.
- nie przysługuje Pani/Panu:
 1. w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 2. prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO.