

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: **Politechnika Świętokrzyska**

MIASTO: **Kielce**

STANOWISKO: **asystent**

DYSCYPLINA NAUKOWA: **automatyka i robotyka**

DATA OGŁOSZENIA: **21.07.2017**

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **04.09.2017**

LINK DO STRONY: www.tu.kielce.pl/konkursy-na-stanowiska

SŁOWA KLUCZOWE: automatyka i robotyka, systemy wizyjne

OPIS: kandydat powinien posiadać predyspozycje i zamiłowanie do pracy naukowo-badawczej i dydaktycznej w obszarze automatyki i robotyki oraz mieć wiedzę związaną z zastosowaniem systemów wizyjnych w metrologii i automatyce.

Do konkursu mogą przystąpić osoby posiadające:

- dyplom mgr inż. kierunek: automatyka i robotyka oraz otwarty przewód doktorski w dyscyplinie automatyka i robotyka,
- umiejętność programowania w językach: C, C++, Matlab, Wolfram Language (Mathematica), język drabinkowy,
- umiejętności obsługi programów wykorzystywanych w dydaktyce na kierunku automatyka i robotyka: Robot-Studio, SolidWorks, Lab-View, Matlab-Simulink, Simio,
- znajomość zagadnień z dyscyplin pokrewnych: Elektroniki, Teorii Przetwarzania Sygnałów i Obrazów oraz Teorii Optymalizacji na poziomie, co najmniej średnim,
- zamiłowanie do pracy dydaktycznej,
- znajomość języka angielskiego, umożliwiającą swobodne porozumiewanie się w tym języku.

Wymagane dokumenty:

- podanie o zatrudnienie skierowane do JM Rektora Politechniki Świętokrzyskiej,
- życiorys (CV), kwestionariusz osobowy
- odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych oraz zaświadczenie o otwartym przewodzie doktorskim,
- informacja o doświadczeniu dydaktycznym i dorobku naukowym wraz z wykazem publikacji;
- oświadczenie Kandydata, że Politechnika Świętokrzyska będzie Jego podstawowym miejscem pracy w rozumieniu ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym.

Oferty należy kierować na adres:

Politechnika Świętokrzyska

Dziekanat Wydziału Mechatroniki i Budowy Maszyn

Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 7, 25-314 Kielce

Termin składania zgłoszeń upływa dnia **04.09.2017**. Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi nie później niż w ciągu trzech miesięcy od daty niniejszego ogłoszenia.

Kandydaci, których oferty nie zostaną przyjęte, otrzymają zwrot dokumentów.

FORM FOR EMPLOYERS

INSTITUTION: the Kielce University of Technology, Faculty of Mechatronics and Mechanical Engineering

CITY: Kielce

POSITION: assistant lecturer

DISCIPLINE: automation and robotics

POSTED: 21.07.2017

EXPIRES: 04.09.2017

WEBSITE: <http://tu.kielce.pl/konkursy-na-stanowiska/>

KEYWORDS: automation and robotics, computer vision systems

DESCRIPTION (field, expectations, comments):

Applicants need to have the knowledge, skills and passion to teach and conduct research in the area of automation and robotics; they need to have knowledge of applications of computer vision systems in metrology and control engineering.

To qualify, applicants must

- hold a master's degree in automation and robotics and be a registered doctoral candidate in automation and robotics,
- have programming skills in C, C++, MATLAB, Wolfram Language (Mathematica) and ladder logic,
- have the knowledge and skills to use computer software required to teach automation and robotics (RobotStudio, SolidWorks, LabVIEW, MATLAB Simulink, Simio),
- have knowledge of disciplines related to automation and robotics: Electronics, Signal and Image Processing and Theory of Optimization at least at average level,
- have passion for teaching.
- have the necessary knowledge of English to communicate effectively.

Applicants are required to provide all of the documents listed below:

- a job application letter addressed to the Rector of the Kielce University of Technology,
- a CV and an application form,
- a certified copy of their master's degree diploma and evidence that the applicant is a registered doctoral candidate,
- evidence of their teaching and research achievements, including a list of papers published,
- a statement that the Kielce University of Technology will be the candidate's main employer, as provided for in the Higher Education Act, if successfully appointed to the post.

All documents should be sent to the following address:

Politechnika Świętokrzyska
Dziedziniec Wydziału Mechatroniki i Budowy Maszyn
Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 7, 25-314 Kielce

The application deadline is **04.09.2017**.

The candidate selection process will be completed within three months of the date of this advertisement. All supporting documents submitted for a job application will be returned to unsuccessful applicants.