

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA:	Politechnika Świętokrzyska
MIASTO:	Kielce
STANOWISKO:	asystent
DYSCYPLINA NAUKOWA:	Elektrotechnika
DATA OGŁOSZENIA:	05.06.2018
TERMIN SKŁADANIA OFERT:	05.07.2018
LINK DO STRONY:	<u>www.tu.kielce.pl/konkursy-na-stanowiska/</u>
SŁOWA KLUCZOWE:	elektrotechnika, automatyka, symulacja komputerowa, metody optymalizacji, metody numeryczne, jakość energii elektrycznej, obciążenia nieliniowe

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Kandydat musi posiadać tytuł magistra inżyniera z dziedziny elektrotechnika w specjalności automatyka.

W ramach zadań dydaktycznych kandydata, przewiduje się prowadzenie zajęć z takich przedmiotów jak: Sterowniki PLC, Komputerowa symulacja układów dynamicznych, Komputerowe wspomaganie projektowania w układach automatyki, Metody numeryczne, Metody optymalizacji, Technologie informacyjne, Programowanie komputerów.

W ramach zadań naukowych przewiduje się, iż kandydat będzie prowadził badania naukowe w dziedzinach elektrotechniki i automatyki, a w szczególności problematyki jakości zasilania, zgodności, efektywności energetycznej, analizy oddziaływań odborników nieliniowych z systemem energetycznym i sterowania w elektroenergetyce, które skutkować będą publikacjami i dalszym rozwojem naukowym kandydata.

Mile widziane są predyspozycje kandydata do pracy naukowej, publikacje naukowe i inna aktywność naukowa.

Kandydat powinien wykazać się dobrą znajomością języka angielskiego w mowie i piśmie, natomiast w przypadku obcokrajowców również biegłą znajomością języka polskiego.

Wymagane dokumenty:

- odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych,
- podanie do JM Rektora przez Dziekana WEAiI,
- życiorys/CV,
- kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o pracę,
- deklaracja nawiązania stosunku pracy na zasadzie podstawowego miejsca pracy (druki wydaje Biuro Dziekana p. 18 bud. D).

Dokumenty należy złożyć **do 05.07.2018** w Biurze Dziekana pok. 18 w Budynku „D” lub przesłać na adres:

Politechnika Świętokrzyska
Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki
Aleja Tysiąclecia Państwa Polskiego 7
25 - 314 Kielce

Termin rozstrzygnięcia konkursu: 30.09.2018

FORM FOR EMPLOYERS

INSTITUTION: Kielce University of Technology
CITY: Kielce
POSITION: assistant
DISCIPLINE: Electrical Engineering
POSTED: 5 June, 2018
EXPIRES: 5 July, 2018
WEBSITE: www.tu.kielce.pl/konkursy-na-stanowiska/
KEYWORDS: electrical engineering, automatics, computer simulation, optimization methods, numerical methods, power quality energy, nonlinear loads

DESCRIPTION (field, expectations, comments):

The candidate must hold a Master's Degree in Electrical Engineering in Automatic Control.

Teaching duties will cover the following courses: PLCs, Computer Simulation of Dynamic Systems, Computer Aided Design in Automation Systems, Numerical Methods, Optimization Methods, Computer Technologies, Computer Programming.

Research will focus on electrical engineering and automatic control, and in particular on power quality supply, energy efficiency, analysis of the interactions of non-linear loads with the power system and control in power system. The candidate is expected to publish scientific papers concerning his/her research.

The candidate's interest in both scientific work and papers as well as in other scientific activities is an advantage.

Good communication skills (oral and written) in English are required, and in case of foreigners fluency in the Polish language is necessary.

Required documents:

- copy of Master's diploma,
- job application addressed to the Rector by the Dean of Faculty of Electrical Engineering, Automatic Control and Computer Science
- a CV,
- personal questionnaire of the applicant,
- applicant's declaration on establishing employment relationship with the university as the first place of employment within the meaning of the Law on Higher Education, (forms available at Dean's Office, room no. 18, building D).

The documents shall be submitted by **5 July, 2018** to Dean's Office (room no. 18, building D) or sent to the following address:

Politechnika Świętokrzyska/Kielce University of Technology
Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki
Aleja Tysiąclecia Państwa Polskiego 7
25-314 Kielce

Final decision about employment will be taken on 30 September, 2018