

DZIEKAN

WYDZIAŁU AUTOMATYKI, ELEKTRONIKI I INFORMATYKI

POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ

Ogłasza konkurs na stanowisko naukowo-dydaktyczne

PROFESORA NADZWYCZAJNEGO

w Instytucie Automatyki

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w ustawie z dnia 27 lipca 2005 roku - Prawo o szkolnictwie wyższym (j. t. Dz. U. z 2016r., poz. 1842) oraz Statucie Politechniki Śląskiej z dnia 26.06.2006 r. z późn. zm.

Kandydat powinien posiadać:

- tytuł profesora lub stopień doktora habilitowanego nauk technicznych w dyscyplinie: *automatyka i robotyka*
- specjalność: *automatyka*

Wymagania dodatkowe:

1. Znajomość tematyki programowania systemów sterowania, systemów nadrzędnych oraz algorytmów.
2. Znajomość problematyki sterowania procesami z wykorzystaniem technologii agentowych potwierdzona publikacjami naukowymi.
3. Doświadczenie naukowe lub wykształcenie z biotechnologii, praktyczna znajomość techniki FISH.
4. Doświadczenie naukowe w sterowaniu procesami biotechnologicznymi oraz doświadczenie w budowie pilotażowych instalacji biotechnologicznych.
5. Znajomość problematyki modelowania i sterowania procesami sedymentacji potwierdzona publikacjami naukowymi w czasopismach z listy JCR.
6. Indeks Hirscha nie mniejszy niż 6 według bazy Web of Science.
7. Doświadczenie w zakresie pozyskiwania i kierowania projektami badawczymi.
8. Uczestnictwo w realizacji krajowych projektów badawczych (udział w co najmniej 5 projektach badawczych).
9. Uzyskanie pozytywnej oceny okresowej lub pozytywnej opinii z poprzedniego miejsca pracy.

Wymagane dokumenty:

Kandydaci przystępujący do konkursu proszeni są o złożenie w Biurze Dziekana Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki Politechniki Śląskiej, 44-100 Gliwice, ul. Akademicka 16, następujących dokumentów:

- podanie o zatrudnienie,
- oryginał lub poświadczona kopia uzyskania tytułu profesora lub stopnia doktora habilitowanego nauk technicznych,
- kwestionariusz osobowy i życiorys zawodowy zawierający informacje o dorobku naukowym i dydaktycznym oraz planowanej dalszej działalności w zakresie naukowym, dydaktycznym,
- deklaracja kandydata, że w przypadku wygrania konkursu Politechnika Śląska będzie podstawowym miejscem pracy,
- oświadczenie zawierające zgodę na wliczanie do minimum kadrowego dla kierunku automatyka i robotyka,
- dla kandydatów, dla których język polski nie jest językiem natywnym, wymagane jest przedłożenie udokumentowanej znajomości języka polskiego.

Termin składania dokumentów upływa z dniem **12.01.2018r.**

Rozstrzygnięcie konkursu i ogłoszenie wyników nastąpi do dnia **19.01.2018r.**

Zainteresowani zostaną powiadomieni pocztą elektroniczną o wynikach konkursu w terminie 7 dni od daty ogłoszenia wyników.

DZIEKAN
Wydział Automatyki, Elektroniki
i Informatyki
prof. dr hab. inż. Adam Czornik