

DZIEKAN
WYDZIAŁU AUTOMATYKI, ELEKTRONIKI I INFORMATYKI
POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ

Ogłasza konkurs na stanowisko naukowe

ASYSTENTA

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.

Informacje o zatrudnieniu:

- Stanowisko naukowe w projekcie badawczym OPUS 12. Opis popularnonaukowy projektu znajduje się pod adresem: <https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/listy-rankingowe/2016-09-15/streszczenia/358774-pl.pdf>

Kandydat powinien posiadać:

- stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie: *Biocybernetyka i Inżynieria Biomedyczna*, nadany nie dawniej niż w 2015 roku.

Wymagania dodatkowe:

1. Umiejętność modelowania matematycznego szlaków sygnałowych, potwierdzona autorstwem lub współautorstwem co najmniej jednej publikacji widocznej w bazie Scopus lub Web of Science
2. Umiejętność przeprowadzania analizy wrażliwości, potwierdzona autorstwem lub współautorstwem co najmniej dwóch publikacji w czasopiśmie indeksowanych w bazie JCR.
3. Umiejętność analizy danych z eksperymentów na pojedynczych komórkach i modelowania procesów w heterogenicznej populacji.
4. Doświadczenie w interdyscyplinarnej pracy naukowej poświadczane autorstwem lub współautorstwem co najmniej 4 publikacji w języku angielskim widocznych w bazie Scopus lub Web of Science.
5. Potwierdzone odbycie co najmniej dwutygodniowego stażu zagranicznego lub udziału w co najmniej 2-tygodniowej renomowanej szkole letniej.
6. Znajomość języka polskiego poświadczona egzaminem maturalnym lub innym egzaminem państwowym.

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,
- kwestionariusz osobowy,
- kopia świadectwa maturalnego lub inny dokument państwowy poświadczający znajomość języka polskiego,
- certyfikat językowy poświadczający znajomość języka angielskiego lub kopie 5 publikacji w języku angielskim, autorstwa Kandydata
- kopia dyplomu uzyskania tytułu doktora nauk technicznych,
- informacja o dorobku naukowym, dydaktycznym i kierunku swojej dalszej działalności,
- oświadczenie, czy Politechnika będzie podstawowym miejscem pracy w przypadku zatrudnienia w pełnym wymiarze czasu pracy
- opinia co najmniej jednego nauczyciela akademickiego z tytułem naukowym lub stopniem doktora habilitowanego.

Termin składania podań upływa z dniem 23.04.2018r.

Rozstrzygnięcie konkursu i ogłoszenie wyników nastąpi do dnia 24.04.2018r.

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