

**DZIEKAN**

**WYDZIAŁU AUTOMATYKI, ELEKTRONIKI I INFORMATYKI**

**POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ**

**Ogłasza konkurs na stanowisko naukowe**

**ADIUNKTA**

**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 13. Termin zatrudnienia: 30 miesięcy od 1 marca 2018r. Opis popularnonaukowy projektu znajduje się pod adresem: <https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/listy-rankingowe/2017-03-15/streszczenia/371734-pl.pdf>

**Kandydat powinien posiadać:**

- stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie: *Automatyka i Robotyka* lub *Informatyka* o specjalności: *rozpoznawanie obrazów* lub *wizja komputerowa*, nadany nie dawniej niż w 2016 roku.

**Wymagania dodatkowe:**

1. Znajomość zagadnień redukcji szumów w obrazach cyfrowych, potwierdzona autorstwem lub współautorstwem co najmniej dwóch publikacji indeksowanych w bazie *Scopus* lub *Web of Science* oraz co najmniej jednej publikacji z listy filadelfijskiej.
2. Znajomość zagadnień związanych z przetwarzaniem obrazów oraz wizji komputerowej potwierdzona autorstwem lub współautorstwem co najmniej pięciu publikacji zaindeksowanych w bazie *Scopus* lub *Web of Science*.
3. Doświadczenie w zakresie wykorzystywania pakietu Matlab, OpenCV oraz umiejętność przygotowania publikacji za pomocą systemu LaTeX.
4. Doświadczenie w tworzeniu oprogramowania z wykorzystaniem języków C++ oraz Java.
5. Doświadczenie w interdyscyplinarnej pracy naukowej, poświadczone autorstwem lub współautorstwem co najmniej jednej publikacji w języku angielskim widocznych w bazie Scopus lub Web of Science.
6. Potwierdzone odbycie co najmniej miesięcznego stażu zagranicznego.
7. 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 21.02.2018r.

Rozstrzygnięcie konkursu i ogłoszenie wyników nastąpi do dnia 23.02.2018r.

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

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