

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 „Prawo o szkolnictwie wyższym” z dnia 27 lipca 2005 r. (Dz. U. Nr 164, poz. 1365, z późn. zm.) oraz w Statucie Politechniki Śląskiej.

Kandydat powinien posiadać:

- stopień magistra inżyniera w dyscyplinie: *Automatyka i Robotyka, specjalność: Systemy nawigacji.*

Wymagania dodatkowe:

1. Znajomość języków C, C++, C#, Java potwierdzona prowadzeniem zajęć dydaktycznych z zastosowaniem wymienionych języków.
2. Doświadczenie w tworzeniu aplikacji stacji bazowych oraz w implementacji algorytmów autonomicznego sterowania latającymi obiektami bezzałogowymi potwierdzona np. zrealizowaną pracą magisterską lub publikacją naukową.
3. Znajomość algorytmów wyznaczania lokalizacji w zastosowaniach związanych z czujnikami bezwładnościowymi potwierdzona otwartym przewodem doktorskim w tej tematyce.
4. Uczestnictwo w przynajmniej 8 projektach naukowo-badawczych (w tym sześciu z dziedziny obronności i bezpieczeństwa Państwa).
5. Współautorstwo co najmniej 2 wzorów przemysłowych.
6. Znajomość języka polskiego poświadczona egzaminem maturalnym lub innym polskim egzaminem państwowym.
7. Znajomość języka angielskiego poświadczona współautorstwem co najmniej 5 publikacji w języku angielskim.
8. Indeks H wg. Web of Science nie mniej niż 1.
9. Co najmniej dwuletnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych w zakresie przedstawionym w punkcie 1.

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,
- kopia dyplomu uzyskania tytułu magistra inżyniera,
- informacja o dorobku naukowym, dydaktycznym, programach stypendialnych i kierunku swojej dalszej działalności,
- oświadczenie o czynnej znajomości jednego języka obcego nowożytnego,
- opinia co najmniej jednego nauczyciela akademickiego z tytułem naukowym lub stopniem doktora habilitowanego,
- dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań dodatkowych.

Termin składania dokumentów upływa z dniem **24.03.2017 r.**
Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 27.03.2017r.

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