

## 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 „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:

1. Stopień dr hab. inż. w dyscyplinie biocybernetyka i inżynieria biomedyczna.
2. Dorobek naukowy poświadczony publikacjami w czasopismach indeksowanych w JCR oraz indeksem Hirscha wg WOS równym co najmniej 6.
3. Znajomość języka polskiego poświadczona egzaminem maturalnym lub innym egzaminem państwowym.
4. Znajomość języka angielskiego poświadczona autorstwem lub współautorstwem co najmniej 10 publikacji indeksowanych w bazie danych ISI Web of Knowledge.
5. Doświadczenie w realizacji projektów naukowych oraz doświadczenie w pozyskiwaniu środków na realizację projektów naukowych potwierdzone pozyskaniem oraz kierowaniem co najmniej 3 krajowymi projektami badawczymi.

#### Wymagania dodatkowe:

1. Znajomość zagadnień deterministycznego i stochastycznego modelowania matematycznego zjawisk biologicznych.
2. Znajomość tematyki teorii sterowania i dynamiki procesów oraz optymalizacji sterowania.
3. Znajomość tematyki analizy bifurkacyjnej oraz analizy wrażliwości układów biologicznych potwierdzoną publikacjami z tej tematyki w pismach indeksowanych w bazie danych ISI Web of Knowledge.
4. Co najmniej dziesięcioletnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych w zakresie przedstawionym w punktach 1-2.

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,
- informacje o dorobku naukowym i dydaktycznym,
- informacje o kierunku swojej dalszej działalności naukowej,
- oświadczenie o biegłej znajomości języka polskiego w mowie i piśmie (potwierdzoną odpowiednim certyfikatem w przypadku osób, dla których język polski nie jest językiem ojczystym),
- oświadczenie iż Politechnika Śląska będzie dla niego podstawowym miejscem pracy.

Termin składania dokumentów upływa z dniem **23 października 2018 r.**

Rozstrzygnięcie konkursu i ogłoszenie wyników nastąpi do dnia 29 października 2018 r.

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