



Politechnika
Śląska

Wydział Inżynierii Biomedycznej
Biuro Dziekana

Prof. dr hab. inż.
Marek Gzik
Dziekan

Zabrze, dnia 04-06-2019 r.

**DZIEKAN WYDZIAŁU INŻYNIERII BIOMEDYCZNEJ
Politechniki Śląskiej
ogłasza**

**KONKURS NA STANOWISKO PROFESORA ZWYCZAJNEGO NA ETACIE NAUKOWO-DYDAKTYCZNYM NA CZAS
OKREŚLONY W KATEDRZE BIOSENSORÓW I PRZETWARZANIA SYGNAŁÓW BIOMEDYCZNYCH**

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w ustawie z dnia "Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce" z dnia 20 lipca 2018 r. (Dz. U. 2018 poz. 1668) oraz w Statucie Politechniki Śląskiej z dnia 26.06.2006 r. z późniejszymi zmianami.

Osoba ubiegająca się o stanowisko profesora zwyczajnego na czas określony (01.09.2019 ÷ 31.08.2020) w Katedrze Biosensorów i Przetwarzania Sygnałów Biomedycznych powinna spełniać następujące kryteria:

- posiada nominacje profesorską w dziedzinie nauk technicznych
- posiada znaczący dorobek naukowy w obszarze biocybernetyki, inżynierii biomedycznej i bioinformatyka oraz możliwość promowania młodych kadr naukowych w wymienionych dyscyplinach naukowych
- posiada co najmniej pięcioletnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych na wyższej uczelni technicznej w ramach przedmiotów obejmujących zagadnienia biocybernetyki, inżynierii biomedycznej i bioinformatyki
- posiada znajomość metod obliczeniowych związanych z analizą danych biologicznych, bioinformatycznych oraz eksperymentalnej akwizycji i analizy sygnałów biomedycznych
- posiada znajomość zagadnień związanych z analizą danych biologicznych i bioinformatycznych potwierdzoną co najmniej dziesięcioma publikacjami indeksowanymi w bazie Web of Science
- posiada umiejętność obsługi programu Matlab, w szczególności z wykorzystaniem pakietu Signal Processing Toolbox
- posługuje się biegle w mowie i piśmie językiem angielskim
- posiada doświadczenie w pracy organizacyjnej na wydziale uczelni technicznej.

Zgłoszenie z podaniem nr konkursu powinno zawierać następujące dokumenty (2 egzemplarze):

- podanie o zatrudnienie,
- kwestionariusz osobowy (dostępny na stronie Politechniki Śląskiej),
- życiorys zawodowy oraz informacja o dorobku naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym z określeniem kierunku swojej dalszej działalności
- odpisy dyplomów w tym uzyskania stopnia naukowego doktora nauk technicznych,
- oświadczenie o czynnej znajomości języka angielskiego,
- opinię co najmniej jednego nauczyciela akademickiego z tytułem naukowym lub stopniem naukowym doktora habilitowanego.

Dokumenty należy złożyć w Biurze Dziekana Wydziału Inżynierii Biomedycznej Politechniki Śląskiej w Zabrzu, ul. Roosevelta 40 p.004 od godz. 8.00 do godz. 12.00 do dnia 04.07.2019 r. (włącznie). Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 10-07-2019 r. o wynikach konkursu zainteresowani zostaną powiadomieni w terminie do 7 dni od daty ogłoszenia wyników.

Politechnika Śląska
Wydział Inżynierii Biomedycznej
Biuro Dziekana

ul. Roosevelta 40 pok. 004, 41-800 Zabrze
+48 32 277 74 34
marek.gzik@polsl.pl

NIP 631 020 07 36
ING Bank Śląski S.A. o/Gliwice 60 1050 1230 1000 0002 0211 3056



© POLITECHNIKA ŚLĄSKA

DZIEKAN
Wydziału Inżynierii Biomedycznej

prof. dr hab. inż. Marek Gzik

