



Zabrze, dnia 10-03-2016r.

**DZIEKAN WYDZIAŁU INŻYNIERII BIOMEDYCZNEJ
Politechniki Śląskiej
ogłasza**

**KONKURS NA STANOWISKO ADIUNKTA NA ETACIE NAUKOWO-DYDAKTYCZNYM NA CZAS
OKREŚLONY W KATEDRZE INFORMATYKI I APARATURY MEDYCZNEJ**

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają warunki określone w Ustawie z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o Szkolnictwie Wyższym (Dz. U. nr 164, poz. 1365) z późniejszymi zmianami oraz w Statucie Politechniki Śląskiej z dnia 26.06.2006 r. z późniejszymi zmianami.

Osoba ubiegająca się o stanowisko adiunkta na czas określony (15.04.2016 + 30.09.2018) w Katedrze Informatyki i Aparatury Medycznej powinna spełniać następujące kryteria:

- a) posiada stopień naukowy doktora w dyscyplinie: Biocybernetyka i Inżynieria Biomedyczna
- b) posiada tytuł zawodowy lekarza
- c) posiada tytuł zawodowy magistra inżyniera informatyki
- d) posiada dorobek naukowy potwierdzony H-indeksiem (wg Web of Knowledge) równym przynajmniej 2, przy czym przynajmniej jedna publikacja powinna znajdować się w bazie JCR (w szczególności w obszarze analizy, przetwarzania i segmentacji obrazów medycznych)
- e) w przeszłości lub obecnie brał udział w przynajmniej dwóch grantach naukowo-badawczych
- f) posiada umiejętność obsługi programów OsiriX, Horos, 3DSlicer
- g) posiada doświadczenie w tworzeniu systemów nawigacji medycznej
- h) posiada umiejętność projektowania systemów wnioskowania, tworzenia dokumentacji technicznej oraz naukowej, m.in. z wykorzystaniem systemu składu tekstu LaTeX
- i) posługuje się biegle w mowie i piśmie językiem angielskim
- j) w przypadku Kandydatów obcokrajowców dobra znajomość języka polskiego w mowie i piśmie (potwierdzona)

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

- a) podanie o zatrudnienie,
- b) kwestionariusz osobowy (dostępny na stronie Politechniki Śląskiej),
- c) życiorys zawodowy oraz informacja o dorobku naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym z określeniem kierunku swojej dalszej działalności
- d) odpisy dyplomów w tym uzyskania stopnia naukowego doktora nauk technicznych,
- e) oświadczenie o czynnej znajomości języka angielskiego,
- f) oświadczenie kandydata czy Politechnika Śląska będzie dla niego podstawowym miejscem pracy,
- g) oświadczenie kandydata zawierające zgodę na wliczenie go do minimum kadrowego.
- h) 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 25.03.2016 r. (włącznie). Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 31.03.2016 r. O wynikach konkursu zainteresowani zostaną powiadomieni w terminie do 7 dni od daty ogłoszenia wyników.

DZIEKAN
Wydziału Inżynierii Biomedycznej

prof. dr hab. inż. Marek Gzik