



DZIEKAN WYDZIAŁU INŻYNIERII BIOMEDYCZNEJ

POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ

ogłasza

KONKURS NA STANOWISKO ADIUNKTA NA ETACIE NAUKOWO-DYDAKTYCZNYM NA CZAS NIEOKREŚLONY W KATEDRZE BIOMATERIAŁÓW I INŻYNIERII WYROBÓW MEDYCZNYCH

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 etacie naukowo-dydaktycznym na czas nieokreślony w Katedrze Biomateriałów i Inżynierii Wyrobów Medycznych powinna spełniać następujące kryteria:

- a) posiadać stopień naukowy doktora nauk technicznych w dyscyplinie: Inżynieria Materiałowa,
- b) posiadać znaczny dorobek naukowy (w szczególności w obszarze inżynierii biomateriałów),
- c) posiadać umiejętność stosowania systemów CAD, technik inżynierii odwrotnej oraz technologii przyrostowych do wytwarzania spersonalizowanych wyrobów medycznych oraz implantów,
- d) posiadać doświadczenie w wykorzystaniu elektrochemicznych metod oceny własności fizykochemicznych biomateriałów oraz warstw powierzchniowych na implantach,
- e) posiadać doświadczenie w zakresie stosowania numerycznych i doświadczalnych metod badań oceny własności mechanicznych implantów stosowanych w ortopedii i traumatologii oraz instrumentarium chirurgicznego,
- f) posiadać czynną znajomość języka angielskiego,
- g) w przypadku Kandydatów obcokrajowców dobra znajomość języka polskiego w mowie i piśmie (potwierdzona).

Zgłoszenie 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) odpis dyplomu uzyskania stopnia naukowego doktora nauk technicznych,
- e) oświadczenie o czynnej znajomości języka angielskiego,
- f) oświadczenie kandydata, że Politechnika Śląska będzie dla niego podstawowym miejscem pracy,
- g) 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 **do dnia 14.06.2018 r. (włącznie)**. Rozstrzygnięcie konkursu i ogłoszenie wyników nastąpi **do dnia 20.06.2018 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