

Zabrze, dnia 06.09.2019 r.

**DZIEKAN WYDZIAŁU INŻYNIERII BIOMEDYCZNEJ**  
**Politechniki Śląskiej**  
**ogłasza**  
**KONKURS NA STANOWISKO ADIUNKTA NA ETACIE NAUKOWYM NA CZAS OKREŚLONY**  
**W KATEDRZE INFORMATYKI I APARATURY MEDYCZNEJ**  
**w projekcie SONATA BIS 8 Narodowego Centrum Nauki**

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 późn. zm.

Konkurs dotyczy zatrudnienia na stanowisku post-doc w projekcie pt.: „Hybrydowy system akwizycji i przetwarzania sygnału wielomodalnego w analizie sygmatyzmu u dzieci” o numerze 2018/30/E/ST7/00525. Osoba ubiegająca się o stanowisko adiunkta na czas określony 36 miesięcy w Katedrze Informatyki i Aparatury Medycznej powinna spełniać następujące kryteria:

1. posiada stopień naukowy doktora w dziedzinie nauk technicznych w dyscyplinie inżynieria biomedyczna bądź biocybernetyka i inżynieria biomedyczna, uzyskany nie wcześniej niż w 2012 roku<sup>1</sup>,
2. posiada dorobek naukowy w obszarze inżynierii biomedycznej, w szczególności komputerowego wspomaganie diagnostyki logopedycznej, przetwarzania sygnałów potwierdzone:
  - a. publikacjami w czasopismach z listy JCR,
  - b. wystąpieniami na konferencjach naukowych o zasięgu międzynarodowym,
  - c. współczynnikiem wpływu (index h) nie mniejszym niż 3 wg Web of Science,
  - d. udziałem w co najmniej 2 projektach finansowanym ze środków NCBiR lub NCN,
3. ma doświadczenie i umiejętności w zakresie przetwarzania sygnałów akustycznych i statystycznej analizy danych,
4. posiada umiejętność programowania w środowisku Matlab,
5. posługuje się biegle w mowie i piśmie językiem angielskim na poziomie co najmniej C1,
6. w przypadku kandydatów obcokrajowców: posiada dobrą znajomość języka polskiego w mowie i piśmie (potwierdzoną egzaminem),
7. wykazuje sumienność, rzetelność naukową, dobrą organizację pracy zarówno samodzielnej, jak i zespołowej.

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

1. podanie o zatrudnienie,
2. kwestionariusz osobowy (dostępny na stronie Politechniki Śląskiej),
3. życiorys zawodowy oraz informacja o dorobku naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym,
4. odpisy dyplomów w tym uzyskania stopnia naukowego doktora nauk technicznych oraz dokumentów potwierdzających kompetencje,
5. oświadczenie o czynnej znajomości języka angielskiego,
6. oświadczenie kandydata, że Politechnika Śląska będzie dla niego podstawowym miejscem pracy,
7. oświadczenie kandydata o braku poborów wynagrodzenia ze środków Narodowego Centrum Nauki innych niż wynikające z umowy o pracę nawiązanej w ramach rozstrzygnięcia niniejszego konkursu,
8. oświadczenie kandydata o braku poborów wynagrodzenia z tytułu innej umowy o pracę niż nawiązana w ramach rozstrzygnięcia niniejszego konkursu,
9. 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 6.10.2019 r. (włącznie). Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 13.10.2019 r. O wynikach konkursu zainteresowani zostaną powiadomieni w terminie do 7 dni od daty ogłoszenia wyników.

<sup>1</sup> z uwzględnieniem wyjątków opisanych w warunkach konkursu Sonata Bis 8 ([https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/pliki/uchwala%20 Rady%202018/uchwala48\\_2018-zal1.pdf](https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/pliki/uchwala%20 Rady%202018/uchwala48_2018-zal1.pdf))