

Zabrze, dnia 25.09.2019 r.

**DZIEKAN WYDZIAŁU INŻYNIERII BIOMEDYCZNEJ
Politechniki Śląskiej
ogłasza
KONKURS NA STYPENDIUM NAUKOWE NARODOWEGO CENTRUM NAUKI
W KATEDRZE INFORMATYKI I APARATURY MEDYCZNEJ
w projekcie SONATA BIS 8**

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 przyznania doktoranckiego stypendium naukowego w projekcie pt.: „Hybrydowy system akwizycji i przetwarzania sygnału wielomodalnego w analizie sygnalizacji u dzieci” o numerze 2018/30/E/ST7/00525. Osoba ubiegająca się o stypendium naukowe na czas określony 36 miesięcy w Katedrze Informatyki i Aparatury Medycznej powinna spełniać następujące kryteria:

1. spełnia wymagania określone w Regulaminie przyznawania stypendiów naukowych w projektach badawczych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki określonym uchwałą Rady NCN nr 96/2016 z dnia 27 października 2016 r., § 3, ust. 4,
2. posiada tytuł zawodowy magistra w kierunku inżynieria biomedyczna,
3. posiada dorobek naukowy w obszarze inżynierii biomedycznej potwierdzony:
 - a. publikacjami naukowymi,
 - b. udziałem w co najmniej 1 projekcie finansowanym ze środków NCBiR lub NCN,
4. ma umiejętności i doświadczenie w zakresie przetwarzania obrazów, prototypowania algorytmów,
5. posiada umiejętność programowania w środowisku Matlab,
6. odbył minimum 6-miesięczny staż lub praktykę w jednostce zajmującej się tematyką inżynierii biomedycznej,
7. wykazuje znajomość języka angielskiego na poziomie co najmniej B2.
8. w przypadku kandydatów obcokrajowców: posiada dobrą znajomość języka polskiego w mowie i piśmie (potwierdzoną egzaminem),
9. ze względu na obowiązki przewidziane w projekcie posiada doświadczenie/predyspozycje do pracy z dziećmi.

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

1. podanie o przyznanie stypendium naukowego,
2. kwestionariusz osobowy (dostępny na stronie Politechniki Śląskiej),
3. życiorys zawodowy oraz informacja o dorobku naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym,
4. odpis dyplomu oraz dokumentów potwierdzających kompetencje,
5. oświadczenie o czynnej znajomości języka angielskiego,
6. oświadczenie kandydata o braku poborów wynagrodzenia w żadnej formie ze środków Narodowego Centrum Nauki w okresie pobierania stypendium otrzymanego w ramach rozstrzygnięcia niniejszego konkursu,
7. 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 27.10.2019 r. (włącznie). Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 31.10.2019 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