

Zabrze, dnia 27.11.2024 r.

OGŁOSZENIE

KIEROWNIK PROJEKTU BADAWCZEGO

ogłasza

KONKURS NA STANOWISKO ADIUNKTA W GRUPIE PRACOWNIKÓW BADAWCZYCH (post-doc)

w projekcie SONATA 19 (Narodowe Centrum Nauki)
w Katedrze Informatyki Medycznej i Sztucznej Inteligencji
na Wydziale Inżynierii Biomedycznej Politechniki Śląskiej

Konkurs dotyczy **zatrudnienia na pełnoetatowym stanowisku badawczym typu post-doc** w projekcie pt.: „**Podłużne badanie rozwoju artykulacji sybilantów u dzieci: model statystyczny wykorzystujący dowody instrumentalne i metody eksploracji danych**”. Celem projektu jest opracowanie modelu statystycznego opisującego charakter i tempo zmian w doskonaleniu artykulacji głosek sybilantnych na podstawie parametrów wyznaczonych z nagrań dźwiękowych i obrazu wideo twarzy dzieci w wieku przedszkolnym.

Opis stanowiska:

- 1) osoba zatrudniona będzie członkiem zespołu badawczego realizującego badania rozwoju artykulacji dzieci w wieku przedszkolnym
- 2) zatrudnienie na podstawie umowy o pracę w pełnym wymiarze czasu pracy na Politechnice Śląskiej
- 3) zatrudnienie na 12 miesięcy z możliwością przedłużenia do 36 miesięcy, planowany początek zatrudnienia: I kwartał 2025 r.
- 4) miejsce wykonywania pracy: Wydział Inżynierii Biomedycznej Politechniki Śląskiej, ul. Roosevelta 40, Zabrze.
- 5) **wynagrodzenie**: 140 000 zł brutto brutto/rok.
- 6) **zadania** na stanowisku post-doc obejmą m.in.:
 1. udział w opracowaniu protokołu badawczego i stanowiska pomiarowego.
 2. udział w przygotowaniu i prowadzeniu rejestracji danych wielomodalnych w grupie dzieci w wieku przedszkolnym, segmentacja i opis danych.
 3. opracowanie wytycznych dla akustycznej i fonetycznej analizy danych, opracowanie i prowadzenie protokołów analizy sygnału mowy i sygnału wideo z uwzględnieniem wzorców artykulacyjnych występujących w badanej grupie.
 4. udział w projektowaniu i weryfikacji modeli opisujących zebrane dane, interpretacja i opis wyników.
 5. przygotowywanie raportów i publikacji.

Wymagania:

- 1) stopień naukowy doktora w dyscyplinie językoznawstwo lub inżynieria biomedyczna lub elektronika lub pokrewnych, uzyskany:
 - w roku zatrudnienia w projekcie lub w okresie 7 lat przed 1 stycznia roku zatrudnienia w projekcie. Okres ten może być przedłużony o czas przebywania w tym okresie na długoterminowych (powyżej 90 dni) udokumentowanych zasiłkach chorobowych lub świadczeniach rehabilitacyjnych w związku z niezdolnością do pracy. Dodatkowo okres ten można przedłużyć o liczbę miesięcy przebywania na urlopach związanych z opieką i wychowaniem dzieci udzielanych na zasadach określonych w Kodeksie pracy, a w przypadku kobiet – o 18 miesięcy za każde urodzone bądź przysposobione dziecko, jeżeli taki sposób wskazania przerw w karierze naukowej jest bardziej korzystny,
 - poza Politechniką Śląską (w przypadku absolwentów Politechniki Śląskiej wymagany jest co najmniej 10-miesięczny, ciągły i udokumentowany staż podoktorski w innym podmiocie poza granicami Polski).

2) mile widziane doświadczenie i wiedza w zakresie badania rozwoju mowy i artykulacji u dzieci, akwizycji języka, fonetyki i fonologii języka polskiego lub doświadczenie i wiedza w zakresie rejestracji, opisu i analizy danych artykulacyjnych i sygnału mowy lub wideo, a także wcześniejsza styczność z metodami sztucznej inteligencji i modelowania statystycznego.

3) doświadczenie naukowe w prowadzeniu badań w dyscyplinie językoznawstwo lub inżynieria biomedyczna lub pokrewnej, potwierdzone współautorstwem/autorstwem recenzowanych publikacji (mile widziane publikacje w czasopiśmie naukowych o punktacji MNiSW wynoszącej co najmniej 100 pkt) oraz wystąpieniami na konferencjach naukowych;

4) znajomość języka angielskiego w mowie i w piśmie pozwalającą na przygotowywanie publikacji naukowych,

5) w przypadku obcokrajowców: biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie (potwierdzona egzaminem),

6) ze względu na obowiązki przewidziane w projekcie konieczne predyspozycje do pracy z dziećmi, a także spełnianie prawnych wymogów pozwalających na pracę z dziećmi.

Konkurs NCN: SONATA 19

Termin składania ofert: 28 grudnia 2024, 10:00

Forma składania ofert: email

Zgłoszenia: zainteresowane osoby proszone są o składanie aplikacji zawierającej:

1. CV z wyszczególnieniem osiągnięć naukowych, popularyzatorskich i organizacyjnych, w szczególności listę publikacji, projektów badawczych, doświadczeń zawodowych i innych informacji istotnych w kontekście projektu. W CV proszę zawrzeć oświadczenie o poziomie znajomości języka angielskiego oraz klauzulę "Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Politechnikę Śląską w celu prowadzenia rekrutacji na aplikowane przeze mnie stanowisko".

2. Skan dyplomu doktorskiego.

3. List motywacyjny.

4. Opinia o aplikancie przygotowana przez kierownika zespołu badawczego, promotora pracy doktorskiej lub kierownika katedry/zakładu/instytutu, w jakim pracuje lub pracował aplikant.

5. Kopie 3 najważniejszych publikacji (współ)autorstwa osoby ubiegającej się o zatrudnienie (w przypadku prac wieloautorских należy dołączyć opis wkładu aplikanta).

Powyższe dokumenty prosimy przysyłać na adres e-mail kierownika projektu, dr inż. Zuzanny Miodońskiej (zuzanna.miodonska@polsl.pl) **w terminie do 28.12.2024 r. do godziny 10:00**. Maila proszę zatytułować „**Konkurs na stanowisko post-doc Sonata 19**”.

Osoba zatrudniona oświadcza, że:

1) spełnia wymogi określone w ustawie z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (j.t. Dz. U. 2023 r. poz. 742, z późn. zm.) oraz Statucie Politechniki Śląskiej z dnia 3 czerwca 2019 r. (Monitor Prawny PŚ z 2020 r. poz. 339, z późn. zm.);

2) w okresie pobierania wynagrodzenia nie będzie pobierać innego wynagrodzenia ze środków przyznanych w ramach kosztów bezpośrednich z projektów badawczych finansowanych w ramach konkursów NCN;

3) w okresie pobierania tego wynagrodzenia nie będzie pobierać wynagrodzenia u innego pracodawcy na podstawie umowy o pracę, w tym również u pracodawcy z siedzibą poza terytorium Polski;

4) w okresie pobierania tego wynagrodzenia nie będzie pobierać świadczeń emerytalnych z systemu ubezpieczeń społecznych.

Konkurs zostanie rozstrzygnięty do 31.01.2025. Komisja zastrzega sobie prawo do zaproszenia wybranych kandydatów na rozmowę kwalifikacyjną (stacjonarnie lub online). Wszelkie pytania związane z postępowaniem konkursowym oraz samym projektem proszę kierować na adres e-mail zuzanna.miodonska@polsl.pl.

Kierownik Projektu Badawczego

dr inż. Zuzanna Miodońska

Klauzula informacyjna

Zgodnie z art. 13 rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. informuję, że:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Śląska z siedzibą przy ul. Akademicka 2A, 44-100 Gliwice,
- 2) Politechnika Śląska wyznaczyła Inspektora Ochrony Danych, z którym można się skontaktować za pośrednictwem adresu e-mail: iod@polsl.pl,
- 3) Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu realizacji procesu rekrutacji do pracy na Politechnice Śląskiej,
- 4) podstawą do przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 22¹ ustawy – Kodeks pracy oraz, jeżeli wyrazi Pani/Pan zgodę na wykorzystanie CV w przyszłych rekrutacjach na Politechnice Śląskiej, art. 6 ust. 1 lit. a rozporządzenia RODO,
- 5) dostęp do Pani/Pana danych osobowych wewnątrz struktury organizacyjnej Politechniki Śląskiej będą mieć wyłącznie pracownicy upoważnieni do przetwarzania danych osobowych w niezbędnym zakresie,
- 6) Pani/Pana dane osobowe nie będą ujawniane innym podmiotom, z wyjątkiem przypadków przewidzianych przepisami prawa,
- 7) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji procesu rekrutacji lub przez okres najbliższych 9 miesięcy od zakończenia procesu rekrutacji, jeśli wyrazi Pani/Pan zgodę na przetwarzanie danych osobowych w przyszłych procesach rekrutacji,
- 8) ma Pani/Pan prawo żądania dostępu do treści swoich danych oraz, w zakresie przewidzianym obowiązującymi przepisami, prawo do ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, wniesienia sprzeciwu; w przypadku wyrażenia zgody na przetwarzanie danych przysługuje Pani/Panu prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie,
- 9) ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych,
- 10) podanie danych jest dobrowolne, jednak konieczne do realizacji celów, do jakich zostały zebrane.