



Warszawa, 28.02.2024

Pracownia Neurokognitywistyki Rozwojowej Instytutu Psychologii PAN poszukuje kandydatów na stanowiska doktoranta/doktorantki (2 stanowiska)

Opis projektu: Poszukujemy 2 osób na stanowiska doktoranta/-tki, w projekcie „*W jaki sposób rodzice wspierają wczesny rozwój wokalny niemowląt? Rola optymalizacji stabilności posturalnej i aktywności ruchowej w czasie interakcji społecznych*” (OPUS24, nr. 2022/47/B/HS6/02565).

Naszym celem jest odkrycie, w jaki sposób rodzice wspierają stabilność posturalną niemowląt w trakcie interakcji społecznych oraz jak to wpływa na nabywanie umiejętności mówienia przez małe dzieci. Projekt wykorzystuje istniejące zestawy danych i obejmuje podłużną analizę stabilności posturalnej oraz aktywności ruchowej niemowląt w trakcie interakcji z rodzicem. [Streszczenie tutaj.](#)

Strona Pracowni: babylab.edu.pl

[Krótki film o nas tutaj.](#)

Szczegóły stanowiska: Zwycięzcy konkursu będą realizować badania doktorskie w ramach projektu pod kierunkiem prof. P. Tomalskiego jako doktoranci Graduate School for Social Research PAN (gssr.edu.pl). Lata 1-3: stypendium w wysokości ok. 5 000 zł / mc, Rok 4: stypendium standardowe Szkoły Doktorskiej (aktualnie ok. 5340 zł). Planowane rozpoczęcie najwcześniej 1. kwietnia 2024 i nie później niż 1 października 2024.

Miejsce realizacji projektu: Oferujemy pracę naukową w istniejącym od 10 lat, odnoszącym sukcesy naukowe, interdyscyplinarnym zespole badawczym o bogatej sieci międzynarodowych współpracowników (więcej informacji: babylab.edu.pl), a także:

- służbowy laptop,
- możliwość udziału w specjalistycznych, zagranicznych szkoleniach i warsztatach z zakresu zaawansowanych metod badawczych i analiz statystycznych związanych z realizacją projektu,
- możliwość wyjazdów na zagraniczne konferencje oraz współpracy (a także opieki doktoratu) z naukowcami m.in. z Wielkiej Brytanii, Francji, USA i Niemiec.

Kandydaci mają do wyboru jeden z dwóch projektów:

Projekt 1: Automatyczna analiza stabilności posturalnej w wieku 4-12 miesięcy i jej wpływu na wokalizację niemowląt:

- kodowanie pozycji ciała niemowlęcia w nagraniach video,
- opracowanie miar stabilności posturalnej niemowlęcia – dane z ubieralnych czujników ruchu,
- analiza zależności między stabilnością posturalną a jakością wokalizacji niemowlęcia,



- wsparcie zespołu badawczego w zakresie pozostałych etapów projektu (kodowanie nagrań video; analiza wokalizacji, analiza aktywności ruchowej niemowląt; analiza podłużna efektów rozwoju językowego) oraz organizacji spotkań zespołu,
- przygotowywanie prezentacji konferencyjnych, raportów i tekstów publikacji naukowych.

Projekt 2: Analiza zachowań rodzica, które wpływają na stabilność posturalną oraz ich rola w rozwoju produkcji wokalnej niemowląt.

- opracowanie systemu kodowania zachowań rodzica, które wpływają na stabilność posturalną i aktywność ruchową niemowląt,
- analiza zależności między zachowaniami rodzica a zmianami produkcji wokalnej niemowlęcia w czasie interakcji społecznych,
- wsparcie zespołu badawczego w zakresie pozostałych etapów projektu (kodowanie nagrań video; analiza wokalizacji, analiza aktywności ruchowej niemowląt; analiza podłużna efektów rozwoju językowego) oraz organizacji spotkań zespołu,
- przygotowywanie prezentacji konferencyjnych, raportów i tekstów publikacji naukowych.

Wymagania. Do konkursu mogą przystąpić osoby, które:

1. W dniu rozpoczęcia pracy będą posiadać tytuł zawodowy magistra z zakresu psychologii, kognitywistyki, logopedii, neuroinformatyki, fizyki biomedycznej, biologii, lub dziedzin pokrewnych. Kandydaci, którzy nie posiadają tytułu magistra mogą uczestniczyć w konkursie pod warunkiem, że uzyskają tytuł magistra i będą mogli rozpocząć pracę do 1 października 2024 r.
2. posiadają bardzo dobrą znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie;
3. posiadają doświadczenie w prowadzeniu badań i analizie statystycznej danych empirycznych z zakresu psychologii, kognitywistyki lub nauk społecznych (doświadczenie w zakresie psychologii rozwoju lub badań neurorozwojowych będzie dodatkowo premiowane);
4. dodatkowym atutem będzie posiadanie umiejętności programowania w środowisku Matlab/Python/R oraz analizy danych lub biosygnatów w jednym z tych środowisk.

Jak aplikować? Zainteresowane osoby proszone są o składanie aplikacji zawierającej:

1. CV z informacją o wykształceniu i doświadczeniu naukowym, informacją o ewentualnych publikacjach i innych osiągnięciach naukowych istotnych w kontekście projektu;
2. List motywacyjny (max 1 strona) z informacją o preferowanym projekcie (Projekt 1 lub 2);
3. Nazwiska i dane kontaktowe (email) dwóch osób, które mogą sporządzić rekomendację (na etapie składania aplikacji rekomendacje nie są konieczne);



4. Skan dyplomu magisterskiego lub zaświadczenia o planowanej/odbytej obronie. Jeśli kandydat nie ma wyznaczonego terminu obrony – oświadczenie kandydata o planowanym terminie obrony.
5. Potwierdzenie posługiwania się językiem obcym (preferowany j. angielski) na poziomie min. B2 - dokumentacja zgodnie z <https://www.gssr.edu.pl/admissions/documents-checklist/>

Powyższe dokumenty prosimy przysyłać na adres ptomalski@psych.pan.pl (dr hab. Przemysław Tomalski, prof. IP PAN) oraz sekretariat@psych.pan.pl do dn. **20. marca 2024 (do godziny 12.00)**. Tytuł maila: „Konkurs–doktorant–Tomalski–2024–Imię–i–nazwisko”.

Konkurs będzie przebiegał w 2 etapach. W pierwszym komisja dokona wstępnej oceny kandydatów na podstawie dokumentów. Najwyżej ocenione osoby zostaną zaproszone na rozmowę kwalifikacyjną (etap 2). Rozmowy kwalifikacyjne odbędą się 25-27 marca 2024 r. w formie zdalnej (online). Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do 30 marca 2024 r. a wyniki rekrutacji zostaną opublikowane na stronie IP PAN. Przyjęcie do szkoły doktorskiej GSSR kandydatów, którzy nie ukończyli studiów z psychologii wymaga odbycia dodatkowego egzaminu z lektur psychologicznych (termin zostanie wyznaczony po zakończeniu kwalifikacji). [Lista lektur tutaj](#).

Prosimy o zamieszczenie w CV następującej klauzuli: “Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w niniejszym formularzu rekrutacyjnym przez Instytut Psychologii PAN z siedzibą w Warszawie przy ul. Jaracza 1 dla potrzeb rekrutacji (administrator danych), zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE w ramach realizacji obowiązku prawnego ciążącego na administratorze danych (art.6 ust.1 lit. a) oraz ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U.2018 poz.1000).”

Klauzula informacyjna RODO

Administratorem Pani/a danych osobowych jest Instytut Psychologii Polskiej Akademii Nauk z siedzibą w Warszawie (00-378) przy ul. Jaracza 1. W sprawach związanych z Pani/a danymi proszę kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych, adres e-mail; sekretariat@psych.pan.pl. Dane osobowe przetwarzane są w celu rekrutacji na stanowisko określone w ogłoszeniu prowadzonej przez Instytut Psychologii PAN, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. a i b RODO. Dane będą przechowywane w czasie niezbędnym do zrealizowania rekrutacji, maksymalnie przez okres do 30. września 2023. Osobie, której dane dotyczą przysługuje prawo dostępu do swoich danych, ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, wniesienia sprzeciwu wobec ich przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, a także prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego. Podanie danych jest dobrowolne, ale niezbędne do realizacji wskazanego celu. Dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego. Pozyskane dane osobowe przekazywane będą tylko organom lub podmiotom publicznym uprawnionym do uzyskania danych na podstawie obowiązujących przepisów.