



**Zakład Implantów i Percepcji Słuchowej
Instytutu Fizjologii i Patologii Słuchu w Warszawie
ogłasza konkurs na stanowisko**

DOKTORANT – STYPENDYSTA

Rekrutacja do realizacji projektu finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki

Miejsce realizacji projektu: ul. Mokra 17, Kajetany k. Warszawy, 05-830 Nadarzyn

Wymagania:

- Ukończone studia magisterskie w dziedzinie: audiofonologia, logopedia, inżynieria biomedyczna lub w dziedzinie pokrewnej.
- Dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.
- Zaangażowanie w pracę naukową, w tym: udział w projektach badawczych, wystąpienia na konferencjach, publikacje naukowe.
- Zainteresowanie tematyką audiologii, w szczególności stosowaniem implantów słuchowych w leczeniu różnych typów ubytków słuchu.
- Umiejętność pracy zarówno indywidualnej, jak i zespołowej.
- Wysoki poziom zaangażowania i odpowiedzialności w realizacji powierzonych zadań.

Opis zadań:

Implant ślimakowy (CI) jest elektronicznym urządzeniem medycznym umożliwiającym słyszenie osobom ze znacznym lub głębokim ubytkiem słuchu. Elektrody umieszczone w ślimaku bezpośrednio stymulują elektrycznie nerw słuchowy. Celem projektu jest rejestracja korowych słuchowych potencjałów wywołanych (CAEP) za pośrednictwem implantu, z wykorzystaniem elektrody wewnątrzślimakowej. Potencjały te pozwalają obiektywnie ocenić odpowiedź kory słuchowej na stymulację oraz mogą dostarczyć informacji przydatnych do indywidualnego programowania implantu. Analizowane będą morfologia, amplituda i latencja CAEP oraz wpływ parametrów stymulacji i położenia elektrody na jakość rejestracji. Oceniona zostanie także zależność między CAEP a percepcją bodźców. Na podstawie wyników opracowany zostanie model wspomagający programowanie procesora mowy i porównany ze standardową procedurą kliniczną.

Do zadań stypendysty/ki będą należały m.in.:

- udział w prowadzeniu eksperymentu m.in. w zakresie rekrutacji pacjentów, prowadzenia rejestracji potencjałów korowych i badań kwestionariuszowych
- udział w przygotowaniu danych i prowadzeniu analiz statystycznych wyników;
- udział w przygotowaniu prac naukowych oraz wystąpień konferencyjnych.

Typ konkursu NCN: OPUS – NZ

Termin składania ofert: 24 sierpnia 2026 23:59

Forma składania ofert: listownie na adres: Szkoła Kształcenia Doktorantów ul. Marymoncka 99/103, 01-813 Warszawa lub w formie elektronicznej na adres mailowy: szkola.doktorska@cmkp.edu.pl

Warunki zatrudnienia:

Rekrutacja do projektu powiązana jest z procesem przyjęcia do Szkoły Doktorskiej Medycyny Translacyjnej o profilu „Diagnostyka, modelowanie i leczenie chorób człowieka od genu do kliniki”. Kandydat/ka będzie zobowiązany/a do realizacji obowiązków doktoranta wynikających z regulaminu i programu kształcenia w Szkole Doktorskiej (więcej informacji dotyczących regulaminu: <https://www.cmkp.edu.pl/ksztalcenie/wspolna-szkola-doktorska/akty-prawne>; rekrutacji i wymaganych dokumentów <https://www.cmkp.edu.pl/ksztalcenie/wspolna-szkola-doktorska/rekrutacja>). Stypendium doktoranckie w ramach projektu OPUS 27 (nr 2025/57/B/ST7/04721) na okres 48 miesięcy.

Wynagrodzenie w ramach stypendium: według stawek ustawowych.

Rekrutacja nie jest powiązana z uzyskaniem zakwaterowania na czas stypendium.

Dodatkowe informacje:

Kandydaci mogą zostać poproszeni o udział w rozmowie z członkami komisji rekrutacyjnej
Wszelkie pytania proszę kierować na adres kierownika projektu: a.walkowiak@ifps.org.pl