

OFERTA WSPÓŁPRACY / COOPERATION OFFER

JEDNOSTKA ORGANIZACYJNA / ORGANIZATIONAL UNIT:	Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, Katedra Systemów Multimedialnych / Faculty of Electronics, Telecommunications and Informatics, Department of Multimedia Systems
MIASTO / CITY:	Gdańsk
NUMER REFERENCYJNY / REFERENCE NUMBER:	3954
STANOWISKO / POSITION:	Stypendysta - Student / Doktorant (k/m) Student scholarship - student / PhD student (f/m)
LICZBA DOSTĘPNYCH STANOWISK / NUMBER OF OFFERS AVAILABLE:	1
DATA PUBLIKACJI OGŁOSZENIA / POSTED:	31.08.2026
TERMIN SKŁADANIA APLIKACJI / EXPIRES:	11.09.2026
PLANOWANY TERMIN ROZSTRZYGNIĘCIA REKRUTACJI / PLANNED DATE OF RECRUITMENT ENDS:	16.09.2026
PLANOWANY TERMIN ROZPOCZĘCIA WSPÓŁPRACY PLANNED COOPERATION START DATE:	01.10.2026
FORMA WSPÓŁPRACY / FORM OF COOPERATION:	Umowa stypendialna / Scholarship agreement
RODZAJ I NAZWA PROJEKTU / KONKURSU / TYPE AND NAME OF THE PROJECT/COMPETITION:	OPUS LAP - Wyładowania oscylacji neuronalnych niskiej i wysokiej częstotliwości do śledzenia i modulowania przetwarzania ludzkiej pamięci werbalnej i przestrzennej OPUS LAP - Discharges of low and high frequency neural oscillations for tracking and modulation of human verbal and spatial memory processing

ZADANIA / ROLA W ZESPOLE TASKS/ROLE

- Analiza sygnałów elektrofizjologicznych mózgu
- Zbieranie danych z urządzeń implantowanych u pacjentów
- Udział w szkoleniach w zakresie najnowocześniejszych implantowalnych urządzeń do rejestracji i stymulacji ludzkiego mózgu podczas zadań poznawczych w rzeczywistości rozszerzonej (AR)
- Prezentacja wyników na najważniejszych konferencjach poświęconych neuronaukom organizowanych przez stowarzyszenia amerykańskie (konferencja SfN), europejskie (Forum FENS) i polskie (PTBUN)
- Analysis of brain electrophysiological signals
- Collecting data from devices implanted in patients
- Involvement in training in state-of-the-art implantable human brain devices for recording and stimulation during AR cognitive tasks
- Presentation of results on the main neuroscience meetings of the American (SfN meeting), European (FENS Forum) and Polish (PTBUN) societies

WYMAGANIA PODSTAWOWE / REQUIREMENTS

- Biegła znajomość programowania w języku Python lub MatLab
- Biegła znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie na potrzeby badań naukowych
- Status studenta lub doktoranta uczelni na terytorium Polski (co najmniej do dnia zakończenia projektu - 30.09.2028 r.)
- *Fluent programming in Python or MatLab*
- *Fluent command of written and spoken English for research*
- *Student or doctoral student status at a university in Poland (at least until the project's completion date - September 30, 2028)*

MILE WIDZIANE / WELCOME

- Doświadczenie w analizie sygnałów elektrofizjologicznych mózgu
- Doświadczenie badawcze w dziedzinie neuronauki i/lub inżynierii biomedycznej
- *Research experience in analysis of brain electrophysiological signals*
- *Research experience in neuroscience and/or biomedical engineering*

WARUNKI WSPÓŁPRACY / TERMS OF COOPERATION

- Zaangażowanie w projekt na podstawie umowy stypendialnej
- Miejsce realizacji stypendium: Politechnika Gdańska, Wydział Elektroniki Telekomunikacji i Informatyki
- Okres trwania stypendium – 24 miesiące
- Wysokość miesięcznego stypendium naukowego dla studenta / doktoranta zaangażowanego w realizację zadań w projekcie, wynosi: 5 tys. zł. Kwota stypendialna może być wyliczona na podstawie regulaminu NCN, w przypadku pobierania innych stypendiów z NCN i innych wskazanych w regulaminie jednostek
- Wytoczne szczegółowe procesu rekrutacji opisane są w [Regulaminie Przyznawania Stypendiów Naukowych NCN w Projektach Badawczych Finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki \(Załącznik do uchwały Rady NCN nr 25/2024 z dnia 4 marca 2024 r.\)](#)
- *Involvement in the project based on a scholarship agreement*
- *Scholarship location: Gdańsk University of Technology, Faculty of Electronics, Telecommunications and Informatics*
- *Scholarship duration: 24 months*
- *Monthly scholarship amount for a student / PhD student involved in the project: PLN 5,000. The scholarship amount may be calculated based on the National Science Centre (NCN) regulations, in the case of receiving other scholarships from the NCN and other entities indicated in the regulations.*
- *Detailed guidelines for the recruitment process are described in the [Regulations for the Award of NCN Scholarships in Research Projects Funded by the National Science Centre \(Annex to NCN Council Resolution No. 25/2024 of March 4, 2024\)](#).*

WYMAGANE DOKUMENTY / REQUIRED DOCUMENTS

- CV - zawierające szczegółowy opis osiągnięć naukowych i akademickich
- List motywacyjny przedstawiający zamiar ubiegania się o to stanowisko
- Listy referencyjne od co najmniej dwóch mentorów akademickich/opiekunów (opcjonalnie)
- *CV—including a detailed description of your research and academic achievements*
- *Cover letter explaining your interest in applying for this position*
- *Letters of recommendation from at least two academic mentors or advisors (optional)*

ZASADY APLIKOWANIA / PLACE AND FORM OF THE OFFERS

- Dokumenty należy przesłać drogą elektroniczną na adres: michal.kucewicz@pg.edu.pl
- W tytule e-maila należy wpisać: STYPENDYSTA w projekcie OPUS LAP
- *Documents should be sent by e-mail to: michal.kucewicz@pg.edu.pl*
- *In the title of e-mail, please enter: Scholarship in the project OPUS LAP*

INFORMACJE DODATKOWE / ADDITIONAL INFORMATION

- Rekrutacja może zostać zamknięta bez wyłonienia kandydata/kandydatki.
- Skontaktujemy się z wybranymi kandydatami.
- Jeśli chciałby Pan/Pani zgłosić szczególne potrzeby związane z procesem rekrutacji (rozmową rekrutacyjną), które wynikają z niepełnosprawności, prosimy o przesłanie takiej informacji na adres e-mail podany w ogłoszeniu.

- *Recruitment may be ended without selecting a candidate.*
- *We will contact only selected candidates.*
- *One can report any special needs related to the recruitment process (interview), resulting from disability, by sending such information to the e-mail address provided in the advertisement.*

KONTAKT /CONTACT

Adres e-mail: michal.kucewicz@pg.edu.pl

E-mail address: michal.kucewicz@pg.edu.pl

Zgodnie z art. 13 lub art. 14 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) (RODO) informujemy, że:

1. Administrator

Administratorem Pana/Pani danych jest Politechnika Gdańska z siedzibą przy ul. Narutowicza 11/12, w Gdańsku (kod pocztowy: 80-233). Z administratorem można kontaktować się:

- listownie: Politechnika Gdańska ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsku,
- przez Elektroniczną Skrzynkę Podawczą (ESP) na platformie ePUAP pod adresem **politechnikagdanska/SkrytkaESP**.

2. Inspektor Ochrony Danych

Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym można się skontaktować za pośrednictwem adresu e-mail: – iod@pg.edu.pl. Do Inspektora Ochrony Danych należy kierować wyłącznie sprawy dotyczące przetwarzania Pana/Pani danych przez Politechnikę Gdańską, w tym realizacji Pana/Pani praw.

3. Cel i podstawa prawna przetwarzania danych osobowych

Pana/Pani dane osobowe będą przetwarzane w celu przeprowadzenia procesu rekrutacyjnego na zleceniobiorcę lub stypendystę – na podstawie:

- Art. 6 ust. 1 lit. b RODO (przetwarzanie niezbędne do podjęcia działań przed zawarciem umowy),
- Art. 6 ust. 1 lit. c RODO (wypełnienia obowiązków prawnych ciążących na Administratorze),
- Art. 6 ust. 1 lit. f RODO (realizacji uzasadnionych interesów Administratora, w tym ewentualnej obrony przed roszczeniami).

4. Okres przechowywania danych osobowych

Pana/Pani dane osobowe przechowywane będą przez okres niezbędny do realizacji celów podanych w punkcie 3.

5. Odbiorcy danych

Dostęp do Pana/Pani danych osobowych będą posiadać upoważnieni pracownicy administratora. Odbiorcami Pana/Pani danych osobowych będą wyłącznie podmioty uprawnione na mocy przepisów prawa (sądy, policja itp.).

6. Prawa

Przysługują Panu/Pani następujące prawa związane z przetwarzaniem danych osobowych:

- prawo dostępu do danych osobowych,
- prawo żądania sprostowania danych osobowych,
- prawo żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych,
- prawo do przeniesienia danych,
- prawo do żądania usunięcia danych,
- prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych,
- prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, tj. Prezesa UODO, 00-193 Warszawa, ul. Stawki 2.

7. Przekazywanie danych osobowych poza Europejski Obszar Gospodarczy (EOG)

Pana/Pani dane osobowe nie będą przetwarzane poza EOG.

8. Profilowanie i automatyczne przetwarzanie

Pana/Pani dane nie będą podlegały profilowaniu.