

KONKURS NA STANOWISKO ADIUNKT (K/M) W GRUPIE PRACOWNIKÓW BADAWCZYCH

zgodnie z art. 119 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce

NAZWA UCZELNI:	Politechnika Gdańska
JEDNOSTKA ORGANIZACYJNA:	Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, Katedra Inżynierii Materiałów Funkcjonalnych
MIASTO:	Gdańsk
NUMER REFERENCYJNY:	3983
GRUPA PRACOWNIKÓW:	badawczych
STANOWISKO:	Adiunkt (k/m)
LICZBA DOSTĘPNYCH STANOWISK:	1
PROFIL KARIERY:	Uznany Naukowiec (R2)
DYSCYPLINA NAUKOWA/ARTYSTYCZNA:	automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne, inżynieria biomedyczna, inżynieria materiałowa
DATA PUBLIKACJI OGŁOSZENIA:	08.10.2026
TERMIN SKŁADANIA APLIKACJI:	08.11.2026
PLANOWANY TERMIN ROZSTRZYGNIĘCIA KONKURSU:	16.11.2026
PLANOWANY TERMIN ZATRUDNIENIA:	01.01.2027
RODZAJ UMOWY:	umowa o pracę
TYP UMOWY:	na czas określony
WYMIAR CZASU PRACY:	pełny etat
LICZBA GODZIN W TYGODNIU:	40
PROPONOWANE WYNAGRODZENIE:	9 500 - 11 500 zł brutto / miesięcznie w zależności od doświadczenia, kwalifikacji i stażu pracy kandydata/ kandydatki
LINK DO OGŁOSZENIA	http://pg.edu.pl/bip/job-vacancies/AcademicTeacher/3983/download

ZADANIA / ROLA W ZESPOLE

- prowadzenie badań nad opracowaniem i optymalizacją przewodzących materiałów polimerowych i hydrożelowych do zastosowań w interfejsach bioelektronicznych
- synteza i modyfikacja materiałów na bazie PEDOT oraz przygotowanie przewodzących formułacji do biodruku 3D
- charakterystyka właściwości fizykochemicznych, strukturalnych, mechanicznych i elektrycznych opracowanych materiałów
- prowadzenie badań elektrochemicznych materiałów i prototypów mikroelektrod
- udział w opracowaniu i optymalizacji bioadaptowalnych mikroelektrod oraz ich walidacji in vitro
- analiza i interpretacja wyników badań oraz przygotowywanie raportów, publikacji naukowych i prezentacji konferencyjnych
- opieka merytoryczna nad studentami zaangażowanymi w realizację projektu oraz wsparcie ich w planowaniu i prowadzeniu prac eksperymentalnych
- współpraca z członkami zespołu oraz krajowymi i zagranicznymi partnerami projektu

WYMAGANIA PODSTAWOWE

- stopień naukowy doktora / doktora inżyniera w zakresie inżynierii biomedycznej, inżynierii materiałowej, chemii, elektroniki lub dziedzin pokrewnych; kandydat musi spełniać definicję „młodego doktora” zgodnie z zasadami programu FIRST TEAM FENG, tj. w roku ogłoszenia konkursu posiadać stopień doktora nie dłużej niż 7 lat, licząc kolejne lata od roku następującego po roku uzyskania stopnia, z uwzględnieniem przewidzianych w regulaminie możliwości wydłużenia tego okresu
- doświadczenie badawcze w zakresie materiałów funkcjonalnych, polimerów, hydrożeli lub materiałów do zastosowań biomedycznych
- doświadczenie w przygotowywaniu i charakterystyce hydrożeli lub formulacji polimerowych
- znajomość i praktyczne doświadczenie w zakresie metod charakterystyki materiałów, w szczególności SEM/EDS, FTIR, XRD, pomiarów przewodności oraz właściwości mechanicznych
- doświadczenie w prowadzeniu eksperymentalnych prac laboratoryjnych oraz analizie i interpretacji wyników
- dorobek naukowy udokumentowany publikacjami w recenzowanych czasopismach oraz prezentowaniem wyników na konferencjach
- wysoko rozwinięte umiejętności analitycznego myślenia i rozwiązywania problemów badawczych
- samodzielność w planowaniu i prowadzeniu badań oraz umiejętność podejmowania decyzji dotyczących dalszego kierunku prac eksperymentalnych
- znajomość języka angielskiego na poziomie zaawansowanym (minimum C1)

MILE WIDZIANE

- doświadczenie w zakresie polimerów przewodzących, w szczególności PEDOT
- doświadczenie w elektrochemii i metodach takich jak EIS i CV
- doświadczenie w druku lub biodruku 3D
- doświadczenie w pracy w interdyscyplinarnych lub międzynarodowych zespołach badawczych
- doświadczenie zdobyte podczas staży naukowych lub pobytów badawczych w zagranicznych jednostkach naukowych

OFERUJEMY

- udział w realizacji ambitnego projektu badawczego NEURO-FIT, finansowanego w ramach programu FIRST TEAM FENG Fundacji na rzecz Nauki Polskiej, rozwijającego nowe rozwiązania w obszarze bioelektroniki i interfejsów neuronalnych
- pracę w Bioelectronic Materials and Interfaces Lab na Politechnice Gdańskiej, rozwijającym badania na styku inżynierii materiałowej, bioelektroniki i inżynierii biomedycznej
- pracę w interdyscyplinarnym i międzynarodowym środowisku badawczym oraz współpracę z partnerami zagranicznymi projektu
- możliwość realizacji części badań i staży naukowych w zagranicznych jednostkach partnerskich
- dostęp do nowoczesnej infrastruktury badawczej oraz możliwość pracy z zaawansowanymi technikami wytwarzania i charakterystyki materiałów oraz mikroelektrod
- możliwość rozwoju własnych kompetencji i samodzielności naukowej, współtworzenia publikacji oraz prezentowania wyników na konferencjach międzynarodowych
- udział w budowaniu nowego zespołu badawczego i rozwijaniu nowych kierunków badań w obszarze bioadaptowalnych interfejsów neuronalnych
- pracę w jednej z wiodących uczelni technicznych w Polsce, współtworzącej nowoczesną naukę i edukację
- przyjazne środowisko pracy oparte na współpracy, wzajemnym szacunku i akademickich wartościach
- stabilne zatrudnienie oraz przejrzyste warunki pracy
- dodatkowe wynagrodzenie roczne
- możliwość rozwoju kariery naukowej i dydaktycznej w inspirującym środowisku akademickim
- dostęp do nowoczesnej infrastruktury badawczej, dydaktycznej i laboratoryjnej wspierającej realizację działalności naukowej i dydaktycznej
- możliwość udziału w zagranicznych mobilnościach w ramach programu Erasmus+ oraz współpracy międzynarodowej
- wsparcie w relokacji i formalnościach pobytowych dla pracowników z zagranicy
- dostęp do zasobów Biblioteki Politechniki Gdańskiej oraz nowoczesnej infrastruktury kampusu
- świadczenia socjalne, w tym preferencyjne pożyczki, dofinansowanie do wypoczynku oraz możliwość korzystania z Ośrodka Wczasowego Politechniki Gdańskiej położonego w malowniczym otoczeniu kaszubskich jezior i lasów
- możliwość przystąpienia do prywatnej opieki medycznej, grupowego ubezpieczenia na życie oraz programu sportowo-rekreacyjnego MultiSport
- zajęcia sportowe organizowane w obiektach Uczelni
- kampus przyjazny rodzinom – z przedszkolem, miejscami do przewijania i karmienia dzieci, punktami gastronomicznymi oraz strefami relaksu
- pracę w doskonale skomunikowanej lokalizacji, z możliwością korzystania z bezpłatnych miejsc parkingowych

WYMAGANE DOKUMENTY

- CV
- dokumenty potwierdzające uzyskane stopnie/tytuły naukowe oraz zawodowe
- wskazana jest opinia jednego samodzielnego pracownika naukowego

MIEJSCE I FORMA SKŁADANIA OFERT:

- Elektronicznie na adres: karolina.cysewska@pg.edu.pl
- W tytule e-mail należy wpisać: Adiunkt badawczy k/m (Młody doktor 1) do projektu NEURO-FIT w Katedrze Inżynierii Materiałów Funkcjonalnych

KRYTERIA WYBORU KANDYDATA/KANDYDATKI

Kryteria wyboru będą odnosić się do wymagań zawartych w danym konkursie i dotyczyć będą oceny jakościowej i ilościowej w zakresie kwalifikacji, kompetencji, doświadczenia oraz osiągnięć kandydata/kandydatki.

INFORMACJE DODATKOWE

- Konkurs może zostać zamknięty bez wyłonienia kandydata/kandydatki.
- Wygranie konkursu nie jest równoznaczne z zapewnieniem zatrudnienia. Ostateczną decyzję w sprawie zatrudnienia podejmuje Rektor.
- Wszelkie szczególne potrzeby związane z procesem rekrutacji (rozmową kwalifikacyjną), wynikające z niepełnosprawności, można zgłaszać wysyłając taką informację na adres e-mail podany w ogłoszeniu.
- [Dokumenty dla kandydatów.](#)
- Istnieje możliwość potencjalnego przystosowania stanowiska pracy do potrzeb osób z niepełnosprawnościami.

KONTAKT

Adres e-mail: karolina.cysewska@pg.edu.pl

Uwaga

W przypadku przekazania innych danych niż: imię (imiona), nazwisko, data urodzenia, dane kontaktowe, wykształcenie, kwalifikacje zawodowe, przebieg dotychczasowego zatrudnienia prosimy o umieszczenie klauzuli:

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w zgłoszeniu aplikacyjnym przez Politechnikę Gdańską (ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk) w celu przeprowadzenia procesu rekrutacji do pracy na stanowisko wskazane w ogłoszeniu.

Informacje dotyczące zasad przetwarzania danych osobowych kandydatów do pracy:

1. Administratorem danych przetwarzanych w procesie rekrutacyjnym będzie Politechnika Gdańska z siedzibą przy ul. Narutowicza 11/12 w Gdańsku (kod pocztowy: 80-233).
2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych (IOD), 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. Do zadań IOD nie należy natomiast realizacja innych spraw, jak np. prowadzenie rekrutacji do pracy, przyjmowanie dokumentów rekrutacyjnych, udzielanie informacji dotyczących prowadzonej rekrutacji do pracy.
3. Pana/Pani dane będą przetwarzane w zakresie wskazanym w Kodeksie pracy tj. imię (imiona), nazwisko, data urodzenia, dane kontaktowe, wykształcenie, kwalifikacje zawodowe, przebieg dotychczasowego zatrudnienia (na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO*) w celu przeprowadzenia procesu rekrutacji na stanowisko wskazane w ogłoszeniu, natomiast inne dane (jeśli zostaną podane) na podstawie Pana/Pani zgody (art. 6 ust. 1 lit. a. RODO*) w brzmieniu:
Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w zgłoszeniu aplikacyjnym przez Politechnikę Gdańską (ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk) w celu przeprowadzenia procesu rekrutacji do pracy na stanowisko wskazane w ogłoszeniu.
4. Dane osobowe będą przechowywane przez okres 6 miesięcy od rozstrzygnięcia rekrutacji na stanowisko wskazane w ogłoszeniu, a w przypadku przyjęcia do pracy do ustania stosunku pracy, a następnie zostaną poddane archiwizacji i będą przechowywane przez okres 10 lat.
5. Podane dane nie będą podlegały udostępnieniu podmiotom trzecim. Odbiorcami danych będą tylko instytucje upoważnione na mocy prawa.

6. Na zasadach określonych przepisami RODO* przysługuje Pani/Panu:

- a. prawo dostępu do treści swoich danych,
- b. prawo do ich sprostowania, gdy są niezgodne ze stanem rzeczywistym,
- c. prawo do ich usunięcia, ograniczenia przetwarzania, a także przenoszenia danych – w przypadkach przewidzianych prawem,
- d. prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych,
- e. prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pan/Pani, że przetwarzanie Pana/Pani danych osobowych narusza przepisy o ochronie danych osobowych,
- f. prawo do wycofania zgody w dowolnym momencie (jeśli została wyrażona, bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem).

7. Dane udostępnione przez Pana/Panią nie będą podlegały profilowaniu.

8. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych w zakresie wynikającym z art. 22¹ Kodeksu pracy jest niezbędne, aby uczestniczyć w procesie rekrutacji na stanowisko wskazane w ogłoszeniu. Podanie przez Pana/Panią innych danych jest dobrowolne.

*RODO - Rozporządzenie 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).