



INSTYTUCJA:	Politechnika Gdańska, Katedra Inżynierii Biomedycznej, Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki
MIASTO:	Gdańsk
GRUPA PRACOWNIKÓW:	badawczych
STANOWISKO:	Adiunkt ze stop. nauk. doktora
LICZBA DOSTĘPNYCH STANOWISK:	
DYSCYPLINA NAUKOWA:	inżynieria materiałowa, Automatyka, elektronika i elektrotechnika
DATA OGŁOSZENIA:	28.06.2022
TERMIN SKŁADANIA OFERT:	28.09.2022
PLANOWANY TERMIN ROZSTRZYGNIĘCIA KONKURSU:	29.09.2022
PLANOWANY TERMIN ZATRUDNIENIA:	01.10.2022
LINK DO STRONY:	http://praca.pg.edu.pl/jobs/m/2928/pl
SŁOWA KLUCZOWE:	elektrody neuronowe, mikrosystem elektroda/tkanka nerwowa, elektroniczny interfejs, chemiczny interfejs, polimery przewodzące

ZADANIA/ ROLA W ZESPOLE

1. Wytwarzanie polimerowych powłok PEDOT w różnych warunkach.
2. Przeprowadzanie badań elektrochemicznych materiałów elektrodowych.
3. Analiza, raportowanie danych, przygotowywanie manuskryptów.
4. Udział w międzynarodowych konferencjach naukowych oraz krótkich zagranicznych wyjazdach naukowych.

WYMAGANIA PODSTAWOWE

- wykształcenie wyższe: stopień doktora nauk technicznych w dziedzinie inżynierii materiałowej, inżynierii biomedycznej, chemii, elektroniki lub innych pokrewnych
- zaawansowana wiedza w zakresie inżynierii materiałowej (polimery/polimery przewodzące) oraz elektrochemii
- doświadczenie w syntezie materiałów metodami chemicznymi/elektrochemicznymi; doświadczenie w przeprowadzaniu badań elektrochemicznych materiałów elektrodowych



- główny autor min. kilku publikacji w międzynarodowych czasopismach naukowych
- doświadczenie w prezentowaniu wyników badań na krajowych/międzynarodowych konferencjach naukowych
- język angielski na poziomie zaawansowanym w mowie i piśmie

MILE WIDZIANE

- wiedza w zakresie neurologii: neuronowe elektrody do rejestracji i stymulacji nerwów
- doświadczenie w obsłudze skaningowego mikroskopu elektronowego i innych urządzeń do badań strukturalnych materiałów
- staże naukowe w kraju lub zagraniczne

OFERUJEMY

WYMAGANE DOKUMENTY

- CV
- pisemna deklaracja wyrażająca chęć przystąpienia do konkursu
- dokumenty potwierdzające uzyskane stopnie/tytuły naukowe oraz zawodowe
- informacja o dorobku zawodowym
- wykaz publikacji (podany chronologicznie)
- wskazana jest opinia jednego samodzielnego pracownika naukowego
- oświadczenie, że Politechnika Gdańska będzie podstawowym miejscem pracy w przypadku zatrudnienia kandydata

KRYTERIA WYBORU KANDYDATA

MIEJSCE I FORMA SKŁADANIA OFERT:	Dokumenty należy przesłać do dnia 28.09.2022 r. na adres e-mail: karolina.cysewska@pg.edu.pl
KONTAKTOWY ADRES E-MAIL:	karolina.cysewska@pg.edu.pl
W TYTULE E-MAILA NALEŻY WPISAĆ:	Zatrudnienie Post-Doc (adiunkt badawczy)- Sonata

*Konkurs może zostać zamknięty bez wyłonienia kandydata.
Skontaktujemy się z wybranymi osobami.
Nadesłanych pocztą ofert nie odsyłamy.
Zlecający zastrzegają sobie prawo do odpowiedzi jedynie na wybrane oferty.*

Uwaga!

W przypadku, gdy przekazane dane obejmują inne dane niż imię, nazwisko, datę urodzenia,



miejsce zamieszkania (adres do korespondencji), wykształcenie, przebieg dotychczasowego zatrudnienia, prosimy o umieszczenie klauzuli:

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w dokumentach aplikacyjnych przez Politechnikę Gdańską w celu prowadzenia rekrutacji na aplikowane przeze mnie stanowisko.

Informacje dotyczące przetwarzania danych osobowych:

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, z którym można się skontaktować za pośrednictwem adresu e-mail: iod@pg.edu.pl. Do Inspektora Ochrony Danych należy kierować wyłącznie sprawy dotyczące przetwarzania Pani/Pana danych przez Politechnikę Gdańską, w tym realizacji Pani/Pana praw.
3. Pani/Pana dane będą przetwarzane w zakresie przewidzianym w Kodeksie pracy tj. imię, nazwisko, datę urodzenia, miejsce zamieszkania (adres do korespondencji), wykształcenie, przebieg dotychczasowego zatrudnienia (na podstawie art. 6 lit. c RODO*) w celu przeprowadzenia procesu rekrutacyjnego, natomiast inne dane (jeśli zostaną podane) na podstawie Pani/Pana zgody (art. 6 ust. 1 lit. a. RODO*).
4. Dane osobowe będą przechowywane do zakończenia rekrutacji, 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. Przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do treści danych oraz ich sprostowania (poprawiania), usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, jak również prawo do cofnięcia zgody (jeśli została wyrażona) w dowolnym momencie oraz prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego (tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych).
7. Dane udostępnione przez Panią/Pana nie będą podlegały profilowaniu.
8. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych w zakresie wynikającym z art. 22¹ Kodeksu pracy jest niezbędne, aby uczestniczyć w postępowaniu rekrutacyjnym. Podanie przez Panią/Pana 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)