

KONKURS NA STANOWISKO PROFESOR UCZELNI 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 Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej, Instytut Nanotechnologii i Inżynierii Materiałowej, Zakład Elektrochemii i Fizykochemii Powierzchni
MIASTO:	Gdańsk
NUMER REFERENCYJNY:	3686
GRUPA PRACOWNIKÓW:	badawczych
STANOWISKO:	Profesor uczelni
LICZBA DOSTĘPNYCH STANOWISK:	1
PROFIL KARIERY:	Doświadczony Naukowiec (R3)
DYSCYPLINA NAUKOWA/ARTYSTYCZNA:	inżynieria materiałowa
DATA PUBLIKACJI OGŁOSZENIA:	22.08.2025
TERMIN SKŁADANIA APLIKACJI:	21.09.2025
PLANOWANY TERMIN ROZSTRZYGNIĘCIA KONKURSU:	25.09.2025
PLANOWANY TERMIN ZATRUDNIENIA:	01.11.2025
RODZAJ UMOWY:	umowa o pracę
TYP UMOWY:	na czas określony
WYMIAR CZASU PRACY:	pełny etat
LICZBA GODZIN W TYGODNIU:	40
PROPONOWANE WYNAGRODZENIE:	18 000 - 19 000 zł brutto / miesięcznie
LINK DO OGŁOSZENIA	http://pg.edu.pl/bip/job-vacancies/AcademicTeacher/3686/download

ZADANIA / ROLA W ZESPOLE

- prowadzenie prac nad rozwojem dwumodalnej platformy biosensorycznej, integrującej techniki optyczne, takie jak SERS i ATR-SEIRAS, z metodami elektrochemicznymi w celu analizy próbek biologicznych w czasie rzeczywistym
- wdrażanie zaawansowanych technik spektroskopowych
- koordynowanie analizy danych opartej na uczeniu maszynowym oraz nadzorowanie studentów zaangażowanych w eksperymenty elektrochemiczne
- przygotowywanie i składanie manuskryptów na podstawie wyników projektu oraz poszukiwanie dodatkowych źródeł finansowania w celu rozszerzenia możliwości zespołu

WYMAGANIA PODSTAWOWE

- minimum doktorat w zakresie fizyki lub inżynierii materiałowej
- rozległa wiedza z zakresu optyki i fotoniki, w szczególności SERS i ATR-SEIRAS, z udokumentowanym zastosowaniem w biosensingu
- doświadczenie w budowaniu układów optycznych i wdrażaniu technik interferometrycznych
- znajomość technik uczenia maszynowego do analizy danych
- udokumentowany dorobek naukowy oraz doświadczenie w badaniach interdyscyplinarnych
- język angielski na poziomie komunikatywnym, poziom zostanie oceniony na podstawie rozmowy kwalifikacyjnej

- wyróżniające, udokumentowane międzynarodowe doświadczenie badawcze (na podstawie odbytych staży naukowych, realizowanych projektów badawczych, zdobytych nagród oraz innych efektów działalności badawczej)

MILE WIDZIANE

- praktyczne doświadczenie w pracy z materiałami w skali nanometrycznej
- udokumentowane sukcesy w pozyskiwaniu finansowania na badania
- umiejętności komunikacyjne
- doświadczenie zawodowe w środowisku anglojęzycznym

OFERUJEMY

- pracę w jednej z wiodących uczelni technicznych w Polsce
- akademicką kulturę organizacyjną opartą na zasadach szacunku
- stabilne warunki zatrudnienia
- dodatkowe wynagrodzenie roczne
- możliwość wypoczynku w Ośrodku Wczasowym Politechniki Gdańskiej położonym w malowniczym otoczeniu kaszubskich jezior i lasów
- wyjazdy zagraniczne w ramach programu Erasmus+
- szkolenia wewnętrzne
- dostęp do uczelnianej biblioteki
- możliwość przystąpienia do: grupowego pracowniczego ubezpieczenia na życie, prywatnej opieki medycznej, programu sportowo-rekreacyjnego Benefit (karta MultiSport)
- zajęcia sportowe prowadzone w obiektach Politechniki Gdańskiej
- na terenie kampusu: przedszkole, stanowiska do przewijania i punkty karmienia dzieci, punkty gastronomiczne, strefy relaksu oraz bezpłatne miejsca parkingowe
- dofinansowanie do wypoczynku
- preferencyjne pożyczki
- pracę w dobrze skomunikowanym miejscu
- i wiele więcej... Pełną listę korzyści znajdziesz na stronie: <https://chr.pg.edu.pl/dolacz-do-nas>

WYMAGANE DOKUMENTY

- życiorys naukowy (CV) zawierający informacje o wykształceniu, dotychczasowym zatrudnieniu naukowym oraz udziale w projektach badawczych
- kopia dyplomu potwierdzającego uzyskanie stopnia naukowego doktora
- list motywacyjny z krótkim opisem zainteresowań badawczych i ich związku z tematyką projektu
- wykaz publikacji naukowych
- oświadczenie, że w przypadku zatrudnienia Politechnika Gdańska będzie podstawowym miejscem pracy w rozumieniu Ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce
- deklaracja, że w przypadku zatrudnienia, zostanie złożone na Politechnice Gdańskiej oświadczenie o zaliczeniu do liczby N
- kwestionariusz dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie (pobierz: <https://chr.pg.edu.pl/dolacz-do-nas/dokumenty-dla-kandydata>)

MIEJSCE I FORMA SKŁADANIA OFERT:

- Elektronicznie na adres: prac-konkursy.wftims@o365.pg.edu.pl
- W tytule e-mail należy wpisać: Profesor uczelni w projekcie Nobelium, nr ref.08/WFTiMS/2025

KRYTERIA WYBORU KANDYDATA

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.

INFORMACJE DODATKOWE

- Konkurs może zostać zamknięty bez wyłonienia kandydata.
- Wygranie konkursu nie jest równoznaczne z zapewnieniem o zatrudnieniu kandydata. 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 kandydata.](#)

KONTAKT

Adres e-mail: prac-konkursy.wftims@o365.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).