



INSTYTUCJA:	Politechnika Gdańska, Zakład Mechaniki i Konstrukcji Morskich, Instytut Budowy Okrętów, Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa
MIASTO:	Gdańsk
GRUPA PRACOWNIKÓW:	badawczych
STANOWISKO:	Profesor uczelni
LICZBA DOSTĘPNYCH STANOWISK:	1
DYSCYPLINA NAUKOWA:	inżynieria mechaniczna
DATA OGŁOSZENIA:	19.02.2025
TERMIN SKŁADANIA OFERT:	21.03.2025
PLANOWANY TERMIN ROZSTRZYGNIĘCIA KONKURSU:	04.04.2025
PLANOWANY TERMIN ZATRUDNIENIA:	01.05.2025
LINK DO STRONY:	https://praca.pg.edu.pl/jobs/m/3532/pl
SŁOWA KLUCZOWE:	powłoki antykorozyjne, powłoki przeciwko porastaniu

ZADANIA/ ROLA W ZESPOLE

- prowadzenie badań w zakresie morskich powłok przeciwpiorostowych i antykorozyjnych
- wdrażanie i rozwijanie nowych technik i metod badawczych w dziedzinie inżynierii morskiej, ze szczególnym uwzględnieniem powłok przyjaznych dla środowiska
- prowadzenie badań ukierunkowanych na statki morskie, obiekty typu offshore i infrastrukturę morską podatną na porastanie w celu zmniejszenia kosztów konserwacji, zużycia paliwa i wpływu na środowisko
- badanie rzeczywistych zastosowań poprzez próby laboratoryjne i symulacje obliczeniowej dynamiki płynów (CFD) w celu przetestowania skuteczności powłoki w różnych warunkach morskich

WYMAGANIA PODSTAWOWE

- stopień doktora w dyscyplinach inżynieria mechaniczna, inżynieria chemiczna, inżynieria materiałowa, lub pokrewne
- wysoki stopień niezależności badawczej
- bardzo dobra znajomość języka angielskiego pozwalająca na pisanie publikacji naukowych i wniosków grantowych
- znajomość powłok stosowanych w inżynierii morskiej
- specjalizacja w syntezie i modyfikacji polimerów na powłoki antybakteryjne i przeciwpiorostowe do zastosowań morskich
- doświadczenie w charakteryzacji polimerów/powłok przy użyciu NMR, FTIR, mikroskopii i narzędzi kontaktowych

MILE WIDZIANE



- doświadczenie w prowadzeniu badań we współpracy międzynarodowej
- predyspozycje do prowadzenia badań naukowych / zarządzania małym zespołem naukowym (poparte listami referencyjnymi)
- autorstwo lub współautorstwo co najmniej czterech publikacji naukowych nie starszych niż 3 lata

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

- CV
- kopia dyplomu ukończenia studiów wyższych
- kopia dyplomu doktorskiego
- wykaz dokonań naukowych
- kwestionariusz osobowy (pobierz: <https://chr.pg.edu.pl/dolacz-do-nas/dokumenty-dla-kandydata>)

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.

MIEJSCE I FORMA SKŁADANIA OFERT:

Dokumenty należy przesłać drogą elektroniczną na adres: krzwolos@pg.edu.pl

KONTAKTOWY ADRES E-MAIL:

krzwolos@pg.edu.pl

W TYTULE E-MAILA NALEŻY WPISAĆ:

Profesor uczelni w grupie pracowników badawczych (WIMiO)

*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)