

|   |  |
|---|--|
| INSTYTUCJA:                                   | <b>Politechnika Gdańska, Katedra Chemii Fizycznej,<br/>Wydział Chemiczny</b>   |
| MIASTO:                                       | Gdańsk   |
| GRUPA PRACOWNIKÓW:                            | badawczo-dydaktycznych   |
| STANOWISKO:                                   | <b>Adiunkt ze stop. nauk. doktora</b>  |
| LICZBA DOSTĘPNYCH STANOWISK:                  |  |
| DYSCYPLINA NAUKOWA:                           | nauki chemiczne  |
| DATA OGŁOSZENIA:                              | 16.03.2022   |
| TERMIN SKŁADANIA OFERT:                       | 15.04.2022   |
| PLANOWANY TERMIN<br>ROZSTRZYGNIĘCIA KONKURSU: | kwiecień/maj 2022  |
| PLANOWANY TERMIN<br>ZATRUDNIENIA:             | 01.09.2022   |
| LINK DO STRONY:                               | <a href="http://praca.pg.edu.pl/jobs/m/2856/pl">http://praca.pg.edu.pl/jobs/m/2856/pl</a>  |
| SŁOWA KLUCZOWE:                               | Adiunkt, chemia teoretyczna i obliczeniowa,<br>modelowanie molekularne, symulacje molekularne,<br>symulacje kwasów nukleinowych, modele<br>gruboziarniste. |

---

#### ZADANIA/ ROLA W ZESPOLE

- prowadzenie badań naukowych w zakresie biofizyki obliczeniowej i symulacji molekularnych,
- pozyskiwanie i realizacja grantów naukowych,
- prowadzenie zajęć dydaktycznych w języku polskim i angielskim w zakresie chemii fizycznej, w szczególności związanych z programowaniem i zastosowaniami matematyki w naukach chemicznych.

#### WYMAGANIA PODSTAWOWE

- stopień naukowy doktora w dyscyplinie nauk chemicznych,
- praca doktorska w zakresie chemii teoretycznej lub biofizyki obliczeniowej,
- co najmniej dwuletnie doświadczenie naukowe w renomowanych instytucjach po uzyskaniu stopnia doktora,
- doświadczenie naukowe w zakresie biofizyki, chemii obliczeniowej i modelowania molekularnego potwierdzone dorobkiem publikacyjnym,
- doświadczenie w prowadzeniu symulacji dynamiki molekularnej z wykorzystaniem modeli atomistycznych i gruboziarnistych potwierdzone znaczącym dorobkiem publikacyjnym,



- doświadczenie w realizacji symulacji molekularnych kwasów nukleinowych i białek wewnątrznie nieuporządkowanych,
- umiejętności przygotowania tekstów naukowych potwierdzone publikacjami naukowymi w bardzo dobrych czasopismach,
- biegłość w posługiwaniu się językiem angielskim.

#### MILE WIDZIANE

- biegłość w zakresie programowania (np. python, C, bash),
- znajomość programów do realizacji symulacji dynamiki molekularnej (np. Gromacs, Amber, NAMD),
- umiejętność obsługi programów do wizualizacji układów molekularnych: np. VMD, Grace, gnuplot).

#### OFERUJEMY

#### WYMAGANE DOKUMENTY

- podanie skierowane do Prorektora ds.nauki Politechniki Gdańskiej
- kwestionariusz dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie, pobierz: <https://pg.edu.pl/files/chem/2021-07/Kwestionariusz%20osobowy.doc>
- dyplom ukończenia studiów wyższych (kserokopia)
- dyplom doktorski (kserokopia)
- wykaz dorobku naukowego i dydaktycznego

#### KRYTERIA WYBORU KANDYDATA

---

MIEJSCE I FORMA SKŁADANIA OFERT:                      mailowo na adres [biuro@chem.pg.edu.pl](mailto:biuro@chem.pg.edu.pl)

KONTAKTOWY ADRES E-MAIL:                                [biuro@chem.pg.edu.pl](mailto:biuro@chem.pg.edu.pl)

W TYTULE E-MAILA NALEŻY WPISAĆ:                      Adiunkt badawczo-dydaktyczny w Katedrze Chemii Fizycznej (oferta pracy nr 2856)

*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](mailto: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. 22<sup>1</sup> 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)