

## OFERTA PRACY DOKTORSKIEJ (1 osoba)

### Miejsce realizacji

Uniwersytet Gdański  
Wydział Chemii, Katedra Chemii i Radiochemii Środowiska  
Pracownia Chemoinformatyki Środowiska  
ul. Wita Stwosza 63, 80-308 Gdańsk, Polska

### Nazwa stanowiska

stypendysta-doktorant (1 STANOWISKO)

### Okres realizacji

01.01.2024-29.09.2025 (z możliwością przedłużenia)

## OPIS ZADAŃ

Wybrany stypendysta będzie włączony w prace badawcze związane z realizacją projektu pt.: **„W kierunku zintegrowanej metody obliczeniowej „modelowanie molekularne - uczenie maszynowe (MM-ML)” wspierającej projektowanie nanonośników dostarczających leki do mózgu”**, współfinansowanego ze środków Narodowego Centrum Nauki w ramach konkursu SHENG2.

Doktorant(-tka) będzie odpowiedzialny(-a) za opracowanie części zintegrowanych modeli ML do badania aspektów bezpieczeństwa nanonośników leków do mózgu.

Doktorant(-tka) będzie „uczył(-a) się przez działanie” podczas pisania manuskryptów i będzie wspierany(-a) przez współbadaczy wnoszących uzupełniającą wiedzę do zespołu. Prace będą nadzorowane przez koordynatora projektu (PI), a postępy będą regularnie omawiane na cotygodniowych seminariach zespołowych.

Osoba włączona w realizację zadań projektowych w roli doktoranta będzie zobligowana do rozpoczęcia studiów w Szkole Doktorskiej Nauk Ścisłych i Przyrodniczych na Uniwersytecie Gdańskim, a co za tym idzie – do uczestniczenia w zajęciach dydaktycznych i wypełniania obowiązku dydaktycznego przewidzianego programem studiów.

## WYMAGANIA

- tytuł magistra chemii lub materiałoznawstwa lub nanotechnologii lub nauk pokrewnych;
- podstawowa wiedza na temat chemoinformatyki / bioinformatyki;
- znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie na poziomie co najmniej B2, pozwalająca na sprawną analizę i pisanie publikacji naukowych oraz prezentację wyników naukowych na konferencjach międzynarodowych;
- znajomość języka polskiego w stopniu umożliwiającym swobodne komunikowanie się oraz pisanie;
- myślenie analityczne;
- umiejętność szybkiego przyswajania wiedzy i chęć dalszego rozwoju;
- wysoka motywacja do pracy naukowej oraz zdolność do samodzielnego rozwiązywania postawionych problemów badawczych;
- umiejętność pracy w zespole;
- samodzielne myślenie i kreatywność;
- umiejętności organizacyjne;
- uzyskanie statusu doktoranta w Szkole Doktorskiej (kandydat spełnia kryteria).

Dodatkowym atutem będzie doświadczenie w pracy w zespole naukowym zajmującym się zagadnieniami z zakresu chemoinformatyki / bioinformatyki (udział w projekcie / staż / inne) i/lub doświadczenie w międzynarodowej współpracy naukowej (udział w projekcie / staż / inne).

## WARUNKI PRACY

- praca w międzynarodowym zespole badawczym na wyższej uczelni w miłej atmosferze
- mentoring w zakresie pisania publikacji naukowych oraz realizacji grantów naukowych
- niezbędne narzędzia pracy
- umowa o stypendium doktoranckie w pełnym wymiarze godzin na 21 miesięcy (z możliwością przedłużenia do 48 miesięcy);
- urlop roczny: 36 dni roboczych;
- wynagrodzenie (stypendium doktorskie) w kwocie: 2'371,00 zł (netto, rok I i II) oraz 3'653,00 (netto) po ewaluacji (rok III i IV).

Warunkiem koniecznym do wypłacania stypendium jest osiągnięcie przez kandydata statusu doktoranta w Szkole Doktorskiej.

## WYMAGANE DOKUMENTY

- CV uwzględniające informację o ukończonych studiach, dotychczasowych osiągnięciach naukowych (lista publikacji, udział w konferencjach, udział w projektach badawczych, nagrody i wyróżnienia, itp.)
- kopia dyplomu ukończenia studiów II-go stopnia
- skan dokumentów potwierdzających posiadane umiejętności (np.: certyfikat językowy)
- podpisane oświadczenie zgody dotyczącej przetwarzania danych osobowych - klauzula informacyjna
- zgoda na przetwarzanie danych osobowych.

Ze względu na RODO, prosimy o wypełnienie i podpisanie załączonej klauzuli informacyjnej oraz zamieszczenie na dokumentach zgody na przetwarzania danych osobowych.

## FORMA I TERMIN SKŁADANIA OFERT

Zgłoszenia wraz z wymaganymi dokumentami (wyłącznie w formacie pdf) należy przesyłać drogą elektroniczną na adres e-mailowy: [katarzyna.dembowska@ug.edu.pl](mailto:katarzyna.dembowska@ug.edu.pl) wpisując w temacie wiadomości: „doktorant/stypendysta NanoCARRIERS\_2”.

**Termin składania ofert: 19 listopada 2023 r., do godz. 23:59**

Zasady konkursu określa regulamin przyznawania stypendiów naukowych NCN w projektach badawczych (Załącznik do uchwały Rady NCN nr 25/2019, z dnia 14.03.2019).

Wybrani kandydaci zostaną zaproszeni przez komisję rekrutacyjną na rozmowę kwalifikacyjną (osobista lub on-line). O terminie i miejscu lub formie przeprowadzenia rozmowy kwalifikacyjnej, wybrani kandydaci zostaną powiadomieni indywidualnie drogą mailową.

## Klauzula informacyjna

### **dla kandydata biorącego udział w konkursie na stanowisko stypendysty w ramach projektu pt. „W kierunku zintegrowanej metody obliczeniowej „modelowanie molekularne - uczenie maszynowe (MM-ML)” wspierającej projektowanie nanonośników dostarczających leki do mózgu”**

Zgodnie z ogólnym rozporządzeniem o ochronie danych z dnia 27 kwietnia 2016 roku zwanym dalej RODO informujemy, iż:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Uniwersytet Gdański z siedzibą w (80-309) Gdańsku, przy ul. Jana Bażyńskiego 8.
- 2) Administrator powołał Inspektora Ochrony Danych, z którym można skontaktować się pod numerem telefonu (58) 523 24 59 lub adresem e-mail: [iod@ug.edu.pl](mailto:iod@ug.edu.pl). Z inspektorem Ochrony Danych można kontaktować się we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z ich przetwarzaniem.
- 3) Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu realizacji procesu rekrutacji na stanowisko stypendysty na Wydziale Chemii Uniwersytetu Gdańskiego w ramach projektu pt.: „Do jakiego stopnia odpowiedź transkryptomyczna w zdarzeniach inicjujących toksyczność płucną u myszy zależy od cech strukturalnych nanocząstek, które ją wywołują - TransNANO?” finansowanego ze środków Narodowego Centrum Nauki, a w przypadku zakończenia postępowania konkursowego z wynikiem pozytywnym również – w celach związanych z realizacją i finansowaniem stypendium naukowego w ramach tego projektu.
- 4) Podstawą prawną do przetwarzania Pani/Pana danych osobowych na potrzeby rekrutacji jest art. 6 ust. 1 lit. a RODO – zgoda osoby, której dane dotyczą, a w przypadku uzyskania statusu stypendysty również art. 6 ust. 1 lit. b RODO - przetwarzanie jest niezbędne do wykonania umowy, której stroną jest osoba, której dane dotyczą, lub do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą przed zawarciem umowy.
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w imieniu administratora przez upoważnionych pracowników wyłącznie w celach, o których mowa w pkt 3.
- 6) Pani/Pana dane osobowe nie będą udostępniane podmiotom zewnętrznym z wyjątkiem przypadków przewidzianych przepisami prawa. Ponadto odbiorcami Pani/Pana danych osobowych mogą być Instytucje Zarządzające, Rozliczające, Pośredniczące, Monitorujące, Kontrolujące, Wdrażające lub Partnerzy Projektu. Dodatkowo w przypadku złożenia dokumentów aplikacyjnych drogą elektroniczną odbiorcą Państwa danych może być podmiot działający na zlecenie administratora, tj. podmiot będący operatorem usługi pocztowej.
- 7) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji celów wskazanych w pkt 3 w tym przez okres realizacji Projektu a także rozliczenia jego trwałości i archiwizacji, przy czym termin ten może zostać przedłużony przez instytucję finansującą. W przypadku negatywnego wyniku postępowania konkursowego Pani/Pana dane będą usuwane niezwłocznie po jego zakończeniu, chyba że w określonym zakresie wymóg archiwizacji przewidują przepisy prawa – wówczas przez czas określony w tych przepisach.
- 8) Podanie danych osobowych przez Panią/Pana jest dobrowolne, ale warunkuje możliwość przyznania stypendium naukowego w ramach projektu pt.: „W kierunku zintegrowanej metody obliczeniowej „modelowanie molekularne - uczenie maszynowe (MM-ML)”

wspierającej projektowanie nanonośników dostarczających leki do mózgu”, finansowanego ze środków Narodowego Centrum Nauki.

- 9) 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 Pani/Pan, że przetwarzanie jego danych osobowych narusza przepisy o ochronie danych osobowych,
  - f) prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem.

**Z treścią klauzuli zapoznałem/-am się:**

.....  
(data i podpis kandydata)