

INSTYTUCJA:	Politechnika Gdańska, Katedra Technologii Leków i Biochemii, Wydział Chemiczny
MIASTO:	Gdańsk
STANOWISKO:	Adiunkt ze stop. nauk. doktora
DYSCYPLINA NAUKOWA:	nauki biologiczne, nauki chemiczne
DATA OGŁOSZENIA:	08.05.2020
TERMIN SKŁADANIA OFERT:	08.06.2020
LINK DO STRONY:	http://praca.pg.edu.pl/jobs/m/2486/pl
SŁOWA KLUCZOWE:	przeciwnowotworowe pochodne bisakrydyny, UAs, oddziaływanie lek-DNA oraz lek-białka ABC, modulacja transkrypcji genów, metabolizm leków przeciwnowotworowych, receptory jądrowe, metabolity w moczu i krwi

ZADANIA/ ROLA W ZESPOLE

Zatrudnienie na czas określony w charakterze adiunkta badawczego w ramach projektu NCN nr umowy UMO-2019/33/B/NZ7/02534. Kierownik projektu: prof. dr hab. inż. Zofia Mazerska.

Badania eksperymentalne związków przeciwnowotworowych w aspekcie ich molekularnego mechanizmu działania w układach bezkomórkowych oraz wobec komórek nowotworowych pochodzenia ludzkiego. Zakres zadań badawczych będzie obejmował: przemiany metaboliczne związków p/nowotworowych w komórkach oraz w układach bezkomórkowych; cytotoksyczność badanych związków wobec różnych linii komórek nowotworowych oraz komórek zdrowych; mechanizm transportu związków do komórek prawidłowych i nowotworowych różnych linii; analizę różnych typów odpowiedzi na badane związki komórek prawidłowych i nowotworowych; indukcja aktywności receptorów jądrowych, głównie PXR, CAR, w relacji do odpowiedzi komórkowej na działanie związków.

WYMAGANIA PODSTAWOWE

- stopień doktora w dziedzinie chemii, biotechnologii lub biologii;
- wiedza z zakresu strategii poszukiwania związków przeciwnowotworowych;
- dobra znajomość zagadnień z zakresu przemian metabolicznych związków biologicznie czynnych (w tym leków), w komórkach eukariotycznych
- ugruntowana wiedza z zakresu biologii komórki, komórek prawidłowych i nowotworowych oraz biochemii procesów komórkowych;



- znajomość języka angielskiego pozwalająca na śledzenie i poznawanie bieżącej literatury naukowej z zakresu biologii komórki i związków przeciwnowotworowych.

MILE WIDZIANE

- umiejętność analizy i interpretacji otrzymanych wyników;
- przygotowanie wyników do publikacji w dobrych angielskojęzycznych czasopismach,
- odpowiedzialność za podejmowane działania, rzetelność w pracy eksperymentalnej i w interpretacji wyników;
- umiejętność współpracy z młodszymi pracownikami/studentami w grupie.

OFERUJEMY

WYMAGANE DOKUMENTY

podanie skierowane do Prorektora ds.nauki Politechniki Gdańskiej
kwestionariusz dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie, pobierz <https://chem.pg.edu.pl/documents/55007741/83d64cf8-3a36-461f-89d8-da0b9bc891c1>
dyplom ukończenia studiów wyższych (kserokopia)
dyplom doktorski (kserokopia)
wykaz dorobku naukowego

TERMIN ROZSTRZYGNIĘCIA KONKURSU: czerwiec 2020

PLANOWANY TERMIN ZATRUDNIENIA: 03.08.2020

MIEJSCE I FORMA SKŁADANIA OFERT:

drogą elektroniczną na adres
biuro@chem.pg.gda.pl

KONTAKTOWY ADRES E-MAIL:

biuro@chem.pg.gda.pl

W TYTULE E-MAILA NALEŻY WPISAĆ:

Adiunkt badawczy w Katedrze Technologii
Leków i Biochemii (oferta pracy nr 2486)

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)