

INSTYTUCJA:	Politechnika Gdańska, Katedra Chemii Organicznej, Wydział Chemiczny
MIASTO:	Gdańsk
GRUPA PRACOWNIKÓW:	badawczych
STANOWISKO:	Adiunkt ze stop. nauk. doktora
DYSCYPLINA NAUKOWA:	nauki chemiczne
DATA OGŁOSZENIA:	13.07.2022
TERMIN SKŁADANIA OFERT:	23.09.2022
LINK DO STRONY:	http://praca.pg.edu.pl/jobs/m/2945/pl
SŁOWA KLUCZOWE:	Post-doc, chemia organiczna, synteza, związki heterocykliczne

ZADANIA/ ROLA W ZESPOLE

Realizacja wybranych zadań badawczych w projekcie NCN OPUS 20 Wpływ mimetyków UPF1 ATP na zmutowany immunopeptydom, nr UMO-2020/39/B/NZ7/02677, realizowanym na Wydziale Chemicznym Politechniki Gdańskiej w Katedrze Chemii Organicznej.

Synteza heterocyklicznych związków organicznych będących ligandami dla białek UPF. Planowanie syntez, opracowywanie procedur syntezy, analiza danych spektroskopowych. Oczyszczanie uzyskanych związków za pomocą technik chromatograficznych, sprawdzanie ich czystości chemicznej. Pisanie całości lub części manuskryptów prac naukowych na podstawie uzyskanych wyników badań w języku angielskim.

WYMAGANIA PODSTAWOWE

- Stopień doktora chemii (specjalność chemia organiczna) nadany nie wcześniej niż 7 lat przed zatrudnieniem w projekcie (z włączeniami zgodnie z regulaminem NCN) lub przewidywany termin uzyskania stopnia doktora przed rozpoczęciem pracy.
- Doświadczenie w syntezie organicznej, w tym syntezie wieloetapowej.
- Szeroka wiedza w obszarze chemii organicznej.
- Bardzo dobra znajomość metod analitycznych i technik spektroskopowych ^1H ^{13}C NMR, IR MS, pozwalająca na samodzielne analizowanie struktury uzyskanych związków.
- Umiejętność planowania i przeprowadzania syntez chemicznych związków heterocyklicznych.
- Udokumentowane praktyczne doświadczenie w pracy laboratoryjnej w syntezie związków heterocyklicznych w tym między innymi pochodnymi indolu, karbazolu, pirydyny, chinoliny.



- Umiejętność pracy ze związkami chemicznymi w warunkach beztlenowych i lub bezwodnych.

MILE WIDZIANE

- Bardzo dobra znajomość języka angielskiego na poziomie B2 w mowie i piśmie, pozwalająca na opracowania wyników naukowych w postaci publikacji, oraz wystąpienia na międzynarodowych konferencjach.
- Umiejętność pracy z oprogramowaniem Office, oraz oprogramowaniem naukowym w tym: ChemSketch, ChemOffice, Isis Draw, Top Spin, Mestrenova.

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

TERMIN ROZSTRZYGNIĘCIA KONKURSU:	wrzesień/październik 2022
PLANOWANY TERMIN ZATRUDNIENIA:	02.11.2022
MIEJSCE I FORMA SKŁADANIA OFERT:	mailowo na adres biuro.wch@pg.edu.pl
KONTAKTOWY ADRES E-MAIL:	biuro.wch@pg.edu.pl
W TYTULE E-MAILA NALEŻY WPISAĆ:	Adiunkt badawczy w Katedrze Chemii Organicznej (oferta pracy nr 2945)

*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)