

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Katedra Biochemii Molekularnej, Wydział Chemii Uniwersytet Gdański

MIASTO: Gdańsk

STANOWISKO: Asystent

DYSCYPLINA NAUKOWA: Chemia

DATA OGŁOSZENIA: **11.12.2017 r**

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **11.01.2018 r**

LINK DO STRONY: http://chemia.ug.edu.pl/wydzial/oferty_pracy.....

SŁOWA KLUCZOWE: chemiczna synteza, analiza biochemiczna, peptydy,
peptydomimetyki, koniugaty peptydowe

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

1. Tematyka

Projektowanie, chemiczna synteza oraz analiza biochemiczna, peptydów, peptydomimetyków i koniugatów peptydowych.

2. Oczekiwania

Kandydaci na wyżej wymienione stanowisko powinni spełniać następujące wymagania:

- wiedza teoretyczna i praktyczna w zakresie chemii i biochemii peptydów;
- doświadczenie w projektowaniu, chemicznej syntezie, analizie fizykochemicznej i biochemicznej, biologicznie czynnych peptydów i peptydomimetyków
- udokumentowany dorobek naukowy (co najmniej 5 publikacji naukowych, które ukazały się w czasopismach z listy JCR) w wyżej wymienionym obszarze;
- znajomość technik separacyjnych i analitycznych, zwłaszcza wysokosprawnej chromatografii cieczowej oraz spektrometrii mas;
- doświadczenie w kierowaniu i realizacji grantów badawczych uzyskanych w wyniku postępowania konkursowego;
- doświadczenie w redakcji publikacji naukowych;
- powinien posługiwać się bardzo dobrze językiem angielskim w mowie i piśmie; prowadzić zajęcia w języku polskim i angielskim
- umiejętność obsługi oprogramowania MS Office, GraFit, ChemDraw, ChemBioDraw.