

Dziekan
Wydziału Chemii za zgodą Rektora Uniwersytetu Gdańskiego
ogłasza konkurs na stanowisko
asystenta
w Katedrze Chemii Fizycznej

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w Ustawie „Prawo o szkolnictwie wyższym” z dn. 27.07.2005 r. (Dz.U. nr 164, poz. 1365, z późn. zm.) oraz w Statucie Uniwersytetu Gdańskiego § 89.

Kandydaci na wyżej wymienione stanowisko powinni spełniać następujące wymagania:

- posiadać tytuł zawodowy magistra w dziedzinie chemii lub pokrewnej
- mieć udokumentowane doświadczenie naukowe w obszarze eksperymentalnych badań nad uczulaniem DNA na działanie fotonów UV i promieniowania jonizującego (publikacje w czasopismach JCR, udział w konferencjach)
- mieć doświadczenie w zakresie stosowania technik i metod badawczych takich jak wysokosprawna chromatografia cieczowa, spektrometria mas, PCR, techniki elektroforetyczne
- mieć doświadczenie w syntezie chemicznej
- mieć doświadczenie w prowadzeniu hodowli komórek i stosowaniu technik biologii komórkowej oraz molekularnej, takich jak testy żywotności, cytometria przepływowa czy mikroskopia fluorescencyjna
- mieć doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych na poziomie akademickim
- posługiwać się biegle językiem polskim i bardzo dobrze językiem angielskim w mowie i piśmie

1. Tematyka

- synteza modyfikowanych nukleozydów o potencjalnych właściwościach foto- i/lub radiouczulających
- enzymatyczna synteza modyfikowanych oligonukleotydów
- badanie uszkodzeń DNA
- wcielania modyfikowanych pochodnych do DNA genomowego ludzkich komórek nowotworowych
- badanie odpowiedzi komórkowej na promieniowanie UV i/lub jonizujące

Oczekiwania

Kandydaci na wyżej wymienione stanowisko powinni spełniać następujące wymagania:

- posiadać doświadczenie w przygotowywaniu i realizacji grantów badawczych
- mieć predyspozycje do pracy naukowej i dydaktycznej
- posiadać zdolność zarówno do samodzielnej pracy, jak i pracy w grupie
- dodatkowym atutem będą odbyte kursy, otrzymane nagrody i wyróżnienia związane z wykonywaniem pracy naukowej

3. Wymagane dokumenty

Kandydaci powinni złożyć:

- podanie – zgłoszenie do konkursu kierowane do JM Rektora UG
- życiorys
- odpis dyplomu magisterskiego
- kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie (dostępny na stronie

Działu Zarządzania Kadrami)
- informację o osiągnięciach naukowych

Termin zgłaszania upływa z dniem 17.06.2016

Dokumenty należy składać w **Biurze Dziekana Wydziału Chemii Uniwersytetu
Gdańskiego,
ul. Wita Stwosza 63,
80-308 Gdańsk, pok. C110, tel. 58 523 50 10**

Uczelnia nie zapewnia mieszkania.