

Dziekan
Wydziału Chemii za zgodą Rektora Uniwersytetu Gdańskiego
ogłasza konkurs na stanowisko
asystenta
w Katedrze Chemii Ogólnej i Nieorganicznej

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 zakresie nauk chemicznych
- posiadać dorobek naukowy w obszarze badań nad reaktywnymi formami tlenu z wykorzystaniem metod spektroskopowych oraz badań w obszarze kinetyki reakcji, potencjometrii i konduktometrii z udziałem związków kompleksowych
- posiadać doświadczenie w pracy naukowej w zakresie oznaczania reaktywnych form tlenu
- posiadać doświadczenie w pracy ze spektrofotometrem absorpcyjnym, spektrofotometrem *stopped-flow* oraz potencjostatem – galwanostatem
- posiadać doświadczenie z dziedziny potencjometrii i konduktometrii
- posiadać doświadczenie w syntezie związków kompleksowych
- posiadać znajomość oprogramowania do technik elektrochemicznych (NOVA) oraz potencjometrycznych (Cerko Lab, Hyperquad, Hyss).

1. Tematyka

- synteza oraz badania właściwości fizykochemicznych związków kompleksowych
- badania właściwości antyoksydacyjnych związków kompleksowych
- badania kinetyki reakcji z udziałem związków kompleksowych

2. Oczekiwania

Kandydaci na wyżej wymienione stanowisko powinni spełniać następujące wymagania:

- dorobek naukowy w postaci publikacji w czasopismach cytowanych w JCR oraz rozdziałów w książkach
- posiadać doświadczenie w zakresie dydaktyki chemii ogólnej i nieorganicznej
- posiadać doświadczenie w przygotowywaniu projektów grantowych
- posiadać bardzo dobrą znajomość języka angielskiego
- wykazywać zamiłowanie do pracy naukowej i dydaktycznej.

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 15.07.2015 r.

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

Uczelnia nie zapewnia mieszkania.