



INSTYTUCJA:	Politechnika Gdańska, Wydział Chemiczny, Katedra Chemii Analitycznej
MIASTO:	Gdańsk
STANOWISKO:	Adiunkt ze stop. nauk. doktora
DYSCYPLINA NAUKOWA:	Chemia
DATA OGŁOSZENIA:	20.12.2017
TERMIN SKŁADANIA OFERT:	08.01.2018
LINK DO STRONY:	http://praca.pg.gda.pl/oferta/1878/pl
SŁOWA KLUCZOWE:	chemia analityczna, zanieczyszczenia żywności, chromatografia gazowa, spektrometria mas, płyny w stanie nadkrytycznym

Zadania/Rola w zespole

- Prowadzenie działalności dydaktycznej w jęz. polskim i angielskim na poziomie studiów I-go i II-go stopnia z zakresu chemii analitycznej oraz monitoringu i analityki zanieczyszczeń środowiska i żywności.
- Prowadzenie badań naukowych w zakresie wykorzystania techniki GC-MS i pokrewnych, ze szczególnym uwzględnieniem analizy zanieczyszczeń żywności.
- Prowadzenie prac badawczych w zakresie opracowania procedur oznaczania związków organicznych w próbkach charakteryzujących się skomplikowanym składem matrycy.
- Prowadzenie/współdziałanie w realizacji grantów krajowych i międzynarodowych;
- Przygotowanie projektów grantowych, zgłoszeń patentowych oraz publikacji naukowych w czasopiśmie o zasięgu międzynarodowym.

Wymagania



- Stopień doktora nauk chemicznych.
- Biegła znajomość w mowie i piśmie języka angielskiego, w tym technicznego.
- Doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych w j. polskim i angielskim z zakresu chemii analitycznej oraz monitoringu i analityki zanieczyszczeń środowiska i żywności.
- Znajomość technik chromatograficznych sprzężonych ze spektrometrią mas oraz umiejętność ich wykorzystania w analizie zanieczyszczeń żywności.
- Doświadczenie eksperymentalne w zakresie opracowania procedur oznaczania związków organicznych w próbkach charakteryzujących się skomplikowanym składem matrycy.
- Doświadczenie eksperymentalne w zakresie zastosowania płynów w stanie nadkrytycznym w chemii analitycznej.
- Znajomość technik wielokryterialnego podejmowania decyzji.
- Publikacje naukowe w czasopismach znajdujących się w bazie JCR z tematyki analizy żywności.
- Doświadczenie w prezentacji wyników prac badawczych na krajowych i zagranicznych konferencjach.
- Staż zagraniczny (min. 3-miesięczny).

Dokumenty

- podanie skierowane do Prorektora ds. nauki Politechniki Gdańskiej
- kwestionariusz osobowy
- CV
- dyplom ukończenia studiów wyższych (kserokopia)
- dyplom doktorski (kserokopia)
- wykaz dorobku naukowego i dydaktycznego
- dokumenty poświadczające inne kwalifikacje

TERMIN ROZSTRZYgniĘCIA KONKURSU:

styczeń 2018

PLANOWANY TERMIN ZATRUDNIENIA:

01.03.2018

Aplikacje należy składać osobiście w Biurze Wydziału Chemicznego (budynek Chemia A pok. 116) w godzinach 8:00-14:00, tel. (58) 347 27 40 ; (58) 347 25 58 lub przesłać na adres: Wydział Chemiczny Politechniki Gdańskiej , ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk z dopiskiem "aplikacja konkursowa". Nie przyjmujemy ofert zgłaszanych drogą elektroniczną.

Prosimy o umieszczenie klauzuli:

"Wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w mojej ofercie dla potrzeb niezbędnych przy procesie rekrutacji (zgodnie z Ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o Ochronie Danych Osobowych j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 922). Jednocześnie zgodnie z art. 24 ust. 1 ustawy o ochronie danych osobowych z dnia 29 sierpnia 1997 r. (j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 922) przyjmuję do wiadomości, że administratorem zebranych danych osobowych jest Politechnika Gdańska z siedzibą w Gdańsku na ul. Narutowicza 11/12. Podanie danych jest dobrowolne, ale niezbędne do realizacji procesu rekrutacji. Mam prawo dostępu do treści podanych danych i ich poprawiania".



**POLITECHNIKA
GDAŃSKA**

WYDZIAŁ CHEMICZNY

*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.*