**Nazwa jednostki**: Uniwersytet Gdański, Wydział Oceanografii i Geografii

**Nazwa stanowiska**: - stypendysta, doktorant

**Wymagania**:

1. Ukończone studia magisterskie na kierunku przyrodniczym lub student ostatniego semestru (w drugim wypadku – średnia powyżej 4.5). Osoba, która rozpoczęła lub w tym roku rozpocznie studia doktoranckie.
2. Uzyskane osiągnięcia naukowo-badawcze (publikacje, udział w konferencjach) lub inna udokumentowana forma aktywności badawczej.
3. Znajomość podstaw z zakresu chromatografii cieczowej, spektrometrii mas, w tym praktyczna umiejętność obsługi aparatury pomiarowej.
4. Doświadczenie w zakresie prowadzenia testów biochemicznych oraz na bakteriach i liniach komórkowych.
5. Praktyczna umiejętność podstawowych analiz genetycznych (izolacja DNA, elektroforeza, PCR).
6. Dobra znajomość języka angielskiego w mowie i w piśmie (minimum B2/FC).

**Opis zadań**:

1. izolacja i hodowla cyjanobakterii,
2. ekstrakcja, frakcjonowanie, izolacja i identyfikacja peptydów (chromatografia preparatywna, LC-MS/MS),
3. testy biologiczne (linie komórkowe, testy enzymatyczne, testy antybakteryjne i inne),
4. analizy genetyczne,
5. praca administracyjna związana z prowadzeniem projektu (m.in. zamówienia).

--------------------------------------------------------------------------------------------

**Typ konkursu NCN**: OPUS

**Termin składania ofert**: 4 kwietnia 2017, 12:00

**Forma składania ofert**: pisemna (osobiście lub e-mail)

**Warunki zatrudnienia**:

Planowane zatrudnienie od dnia 1.05.2017 na rok (12 miesięcy) z możliwością przedłużenia. Stypendium 1 700 PLN.

**Dodatkowe informacje**:

Kandydaci przystępujący do konkursu winni złożyć w Instytucie Oceanografii, Wydział Oceanografii
i Geografii Uniwersytetu Gdańskiego w Gdyni 81-378, Al. Marszałka Piłsudskiego 46 p. 110s lub 101s
lub przesłać e-mailem na adres: biohm@ug.edu.pl: następujące dokumenty

1. podanie,
2. życiorys, uwzględniający informacje o wyróżnieniach wynikających z prowadzenia badań naukowych, stypendiach, nagrodach, doświadczeniu naukowym zdobytym poza macierzystą jednostką naukową w kraju lub za granicą, warsztatach i szkoleniach naukowych, udziale
w projektach badawczych,
3. odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych z zakresu nauk przyrodniczych lub poświadczone przez dziekanat uczestnictwo w studiach II stopnia (średnią ze studiów II stopnia),
4. wykaz publikacji i prezentacji konferencyjnych,
5. kopie publikacji naukowych,
6. opinię samodzielnego pracownika naukowego.