

Oferta pracy dla pracownika naukowego w ramach projektu Narodowego Centrum Nauki programu OPUS zatytułowanego „**Globalne trendy w mineralogii szkieletów mszywołów i ich znaczenie dla rozpoznania wpływu zmian klimatycznych na morskie organizmy bezkręgowce (PANIC)**”.

Skrócony opis projektu: Głównym celem projektu jest zbadanie zmienności mineralogicznej szkieletów mszywołów w skali globalnej, obejmującej wszystkie strefy klimatyczne, ze szczególnym uwzględnieniem strefy tropikalnej (uzupełnienie brakujących danych). Badania będą prowadzone między obszarami, zbiorowiskami, gatunkami czy rodzajami z uwzględnieniem tła środowiskowego, zwłaszcza temperatury rosnącej od biegunów w stronę równika. Poprzez rozpoznanie zmienności mineralogicznej projekt będzie w stanie ukazać potencjał adaptacyjny tej grupy do zachodzących zmian klimatycznych, a zwłaszcza wzrastającej temperatury.

Nazwa jednostki zatrudniającej: Instytut Oceanologii PAN

Nazwa stanowiska: adiunkt (post-doc) z Zakładzie Ekologii Morza

Wymagania:

- dyplom doktora nauk
- udokumentowane publikacjami naukowymi doświadczenie w publikacji danych ekologicznych
- udokumentowane publikacjami naukowymi doświadczenie w taksonomii mszywołów morskich
- doświadczenie w pracach laboratoryjnych
- doświadczenie w prowadzeniu badań z wykorzystaniem dyfrakcji rentgenowskiej (XRD)
- umiejętność przeprowadzania statystycznych analiz wielkoskalowych
- bardzo dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie
- duży entuzjazm do podróży i pracy naukowej

Opis zadań wymaganych od kandydata w trakcie trwania projektu: dodatkowo od powyższych wymagań formalnych od kandydata oczekuje się zaangażowania w prace terenowe, prace laboratoryjne prowadzące do przygotowania materiału biologicznego do analiz mineralogicznych, analiz mineralogiczne szkieletów mszywołów z użyciem dyfrakcji rentgenowskiej (XRD), analiz statystycznych i interpretacji wyników, przygotowywania publikacji naukowych na wysokim światowym poziomie oraz prezentowania wyników na konferencjach krajowych i międzynarodowych.

Typ konkursu NCN: OPUS-ST

Warunki zatrudnienia: Umowa o pracę na czas określony w wymiarze całego etatu (36 miesięcy). Uposażenie w wysokości do 6500 zł brutto miesięcznie.

Termin składania ofert: 16.06.2018.

Ofertę proszę przesłać pocztą elektroniczną na adres kierownika projektu Piotra Kuklińskiego: kuki@iopan.pl

Wymagane dokumenty:

- 1) List motywacyjny
- 2) Curriculum vitae
- 3) Potwierdzenie posiadania doktoratu

Rozstrzygnięcie konkursu maksymalnie do 30.06.2018. Z wybranymi kandydatami skontaktujemy się drogą telefoniczną lub e-mailową.