

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Instytut Geofizyki Polskiej Akademii Nauk

MIASTO: Warszawa

STANOWISKO: Adiunkt w Zakładzie Badań Polarnych i Morskich

DYSCYPLINA NAUKOWA: Nauki ścisłe i techniczne, nauki o Ziemi

DATA OGŁOSZENIA: 2.07.2024.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 19.07.2024

LINK DO STRONY: www.igf.edu.pl

SŁOWA KLUCZOWE: geochronologia, geochemia, geologia izotopowa, mikroanaliza, cyrkon

OPIS: (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Opis zadań

Kandydat dołączy do grupy realizującej projekt NCN MAESTRO-15 nr UMO-2023/50/A/ST10/00046 pt. "Na skrzyżowaniu: Pozycja paleogeograficzna Wzgórz Bungera, Antarktyda Wschodnia."

Planowane badania zawierają między innymi:

1. Prace terenowe;
2. Selekcję próbek, separację minerałów akcesorycznych; przygotowywanie próbek do analiz;
3. Prowadzenie analiz mikroskopowych, pod mikroskopem petrograficznym, skaningowym mikroskopie elektronowym (SEM); na mikrosondzie elektronowej (EMP) oraz w spektrometrii mas jonów wtórnych (SIMS);
4. Interpretacja danych;
5. Przygotowywanie artykułów naukowych oraz prezentacji konferencyjnych.

Tytuł konkursu NCN
MAESTRO-15

Wymagania

1. Stopień naukowy doktora nauk w dziedzinie nauk o Ziemi lub pokrewnej,
2. Znajomość tematyki badawczej związanej z minerałami akcesorycznymi;
3. Umiejętność przeprowadzania analizy;
4. Doświadczenie w pracach terenowych oraz laboratoryjnych;
5. Doświadczenia w interpretacji dużej ilości danych;
6. Znajomość petrologii skał magmowych i metamorficznych; dobrze widziane doświadczenie w pracy ze skałami prekambryjskimi;
7. Bardzo dobra znajomość języka angielskiego, prezentowanie swoich wyników naukowych na konferencjach międzynarodowych, czytanie i pisanie artykułów naukowych;
8. Wyróżniający dorobek naukowy;
9. Motywacja do pracy naukowej.

* Zgodnie z wymogami NCN na stanowisko typu post-doc przyjęta może zostać tylko osoba, która uzyskała stopień naukowy doktora w podmiocie innym niż podmiot, w którym planowane jest zatrudnienie na tym stanowisku nie wcześniej niż 7 lat przed rokiem zatrudnienia w projekcie. Okres ten może być przedłużony o czas przebywania w tym okresie na długoterminowych (powyżej 90 dni) udokumentowanych zasiłkach chorobowych lub świadczeniach rehabilitacyjnych w związku z niezdolnością do pracy. Dodatkowo do tego okresu można doliczyć liczbę miesięcy przebywania na urloпах związanych z opieką i wychowaniem dzieci udzielanych na zasadach określonych w Kodeksie pracy, a w przypadku kobiet – 18 miesięcy za każde urodzone bądź przysposobione dziecko. Dodatkowo zgodnie z wymogami NCN zatrudniona osoba w okresie pobierania tego wynagrodzenia nie będzie pobierać innego wynagrodzenia ze środków przyznanych w ramach kosztów bezpośrednich z projektów badawczych finansowanych w ramach konkursów NCN oraz w okresie pobierania tego wynagrodzenia nie będzie pobierać wynagrodzenia u innego pracodawcy na podstawie umowy o pracę, w tym również u pracodawcy z siedzibą poza terytorium Polski.

Warunki zatrudnienia:

1. Wysokość środków na zatrudnienie wynosi 9 500 PLN brutto/miesiąc, (co stanowi około 7 000 PLN netto)
2. Wymiar etapu: pełny wymiar czasu
3. Okres zatrudnienia – 36 miesięcy
4. Zatrudnienie planowane jest jak najszybciej
5. Zgodnie z warunkami NCN w okresie zatrudnienia post-doc nie może pobierać innego wynagrodzenia w żadnej formie ze środków NCN oraz wynagrodzenia u innego pracodawcy na podstawie umowy o pracę w tym również u pracodawcy z siedzibą poza terytorium Polski.

Dodatkowe informacje

Projekt jest finansowy w ramach konkursu MAESTRO-15 nr UMO-2023/50/A/ST10/00046 pt. "Na skrzyżowaniu: Pozycja paleogeograficzna Wzgórz Bungera, Antarktyda Wschodnia."

Czas realizacji projektu zaplanowano na 36 miesięcy.

Celem naukowym projektu jest określenie relacji paleogeograficznych pomiędzy Wzgórzami Bungera (WB), które położone są w rejonie Antarktydy Wschodniej, a kontynentami Australii, Antarktydy Wschodniej i Indii. Trzy, sprzeczne rekonstrukcje zostały przedstawione przez niezależne zespoły badawcze i będą one testowane w ramach projektu: 1) WB jako fragment kratonu Yilgarn (kontynent australijsko-antarktyczny); 2) WB jako fragment kratonu Mawson (kontynent australijsko-antarktyczny); 3) WB jako fragment kontynentu indo-antarktycznego.

Projekt zakłada zintegrowany program badawczy z zakresu geochemii, geochronologii i geofizyki (paleomagnetyzm, analiza dostępnych danych sejsmicznych, aeromagnetycznych i grawimetrycznych), w obrębie trzech kontynentów: Antarktydy Wschodniej, Australii Zachodniej i Półwyspu Indyjskiego.

Praca będzie realizowana pod opieką merytoryczną:

PROF. DR HAB. INŻ. MONIKA A. KUSIAK monika.kusiak@igf.edu.pl Instytut Geofizyki PAN,
ul. Księcia Janusza 64, 01-452 Warszawa.

Wymagane dokumenty:

- CV
- dokument potwierdzający uzyskanie stopnia doktora
- list motywacyjny
- informacja o osiągnięciach naukowych (w tym wykaz publikacji), wyróżnieniach i stażach naukowych
- elektroniczna wersja najważniejszej publikacji (lub maszynopisy prac nieopublikowanych), które kandydat uważa za reprezentatywne dla swego dorobku naukowego;
- dwa listy rekomendacyjne;
- inne dokumenty mające istotne znaczenie dla sprawy (wg uznania kandydata)

Zgłoszenia na Konkurs należy przesłać do dnia 19.07.2024 na adres: kariera@igf.edu.pl wpisując temat wiadomości: „adiunkt MAESTRO-15”.

Wybrani kandydaci mogą zostać poproszeni o rozmowę kwalifikacyjną za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej umożliwiających przesyłanie dźwięku i obrazu.

Instytut Geofizyki PAN zastrzega sobie prawo do zamknięcia konkursu bez wyłonienia kandydata.

Dodatkowych informacji udziela:

PROF. DR HAB. INŻ. MONIKA A. KUSIAK, Institute of Geophysics PAS,
ul. Księcia Janusza 64, tel. + 48 22 6915 749
e-mail: monika.kusiak@igf.edu.pl

Proszę o zawarcie w dokumentach następującej klauzuli:

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Instytut Geofizyki Polskiej Akademii Nauk ul. Księcia Janusza 64, 01-452 Warszawa, w celach rekrutacyjnych. Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. a Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych Dz. U. UE.L.2016.119.1z dnia 4 maja 2016 r.). Jednocześnie wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych w celu przyszłych rekrutacji.