

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Instytut Geofizyki Polskiej Akademii Nauk

MIASTO: Warszawa

STANOWISKO: Adiunkt w Zakładzie Hydrologii i Hydrodynamiki

DYSCYPLINA NAUKOWA: Nauki o Ziemi i środowisku, Geofizyka, Hydrologia

DATA OGŁOSZENIA: 18.05.2023 r.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 4.06.2023 r.

LINK DO STRONY: www.igf.edu.pl

SŁOWA KLUCZOWE: geofizyka, Arktyka

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Opis zadań

Kandydat dołączy do grupy realizującej projekt NCN SONATA BIS nr 2020/38/E/ST10/00139 pt. "Zastosowanie metod teledetekcyjnych i obrazowania geofizycznego do rozpoznania zmian bilansu wodnego zlewni Wysokiej Arktyki". Planowane badania zwierają między innymi:

1. Analizę interakcji pomiędzy procesami hydrologicznymi oraz wieloletnią zmarzliną w zmiennych warunkach klimatycznych poprzez badania terenowe, analizę statystyczną oraz modelowanie kroi-hydro-geologiczne;
2. Przygotowanie, organizację i prowadzenie badań na Spitsbergenie;
3. Przygotowanie artykułów naukowych oraz prezentacji konferencyjnych.

**Tytuł konkursu NCN
SONATA BIS**

Wymagania

1. Stopień naukowy doktora nauk w dziedzinie nauk o Ziemi lub pokrewnej, uzyskany maksymalnie 7 lat przed rozpoczęciem pracy w projekcie. Dopuszcza się składania wniosków przez osoby, które uzyskają stopień doktora przed terminem rozpoczęcia pracy;
2. Znajomość tematyki badawczej związanej z wieloletnią zmarzliną i hydrologią;
3. Umiejętność prowadzenia pomiarów geofizycznych w szczególności pomiarów georadarowych (GPR) oraz interpretacja uzyskanych wyników.
4. Znajomość zagadnień programowania (np. MATLAB, R, Python), GIS;
5. Doświadczenie w modelowaniu krio-hydro-geologicznym (np. CryoGRID, Advanced

Terrestrial Simulator) będzie dodatkową zaletą:

6. Bardzo dobra znajomość języka angielskiego umożliwiającą komunikację, prezentowanie wyników na międzynarodowych konferencjach, czytanie i pisanie prac naukowych;
7. Wyróżniający dorobek naukowy;
8. 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 10 000 PLN brutto brutto/miesiąc, (co stanowi około 6000 PLN netto)
2. Wymiar etapu: pełny wymiar czasu
3. Okres zatrudnienia – 30 miesięcy
4. Zatrudnienie planowane jest od 01.08.2023 r.
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 NCN SONATA BIS nr 2020/38/E/ST10/00139 pt. "Zastosowanie metod teledetekcyjnych i obrazowania geofizycznego do rozpoznania zmian bilansu wodnego zlewni Wysokiej Arktyki". Czas realizacji projektu zaplanowano na 48 miesięcy.

Praca będzie realizowana pod opieką merytoryczną:

dr hab. Marzena Osuch (marz@igf.edu.pl) oraz dr Tomasz Wawrzyniak (twawrzyniak@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
- elektroniczne wersje dwóch najważniejszych 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 4.06.2023 na adres: kariera@igf.edu.pl wpisując temat wiadomości: „adiunkt SONATA BIS”.

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:
 Marzena Osuch, Instytut Geofizyki PAN,
 ul. Księcia Janusza 64, tel. +48 226915856,
 e-mail: marz@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.