

Ogłoszenie

o otwartym Konkursie na stypendium naukowe dla studenta w ramach projektu badawczego realizowanego w Centrum Badań Kosmicznych Polskiej Akademii Nauk

Nazwa stanowiska: student-stypendysta

Wymagania:

- wiedza z zakresu klimatologii, w tym podstaw analizy statystycznej,
- znajomość podstawowych zagadnień z zakresu teledetekcji satelitarnej,
- znajomość języka angielskiego umożliwiającą swobodę w posługiwaniu się anglojęzyczną literaturą naukową, sprawną komunikację,
- mile widziana znajomość podstaw programowania (np. IDL, R, Python),
- zainteresowanie pracą naukową, umiejętność krytycznego myślenia, zaradność, proaktywność,
- status studenta studiów II stopnia studiów stacjonarnych lub niestacjonarnych, realizowanych w uczelniach na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

Opis zadań:

- stypendysta/stypendystka będzie realizował/realizowała zadania badawcze w ramach projektu „*Reprezentatywność globalnych ocen zachmurzenia z satelitarnych misji lidarowych i Radarowych*”. Planowane zadania obejmują: 1) analizę klimatologiczną danych o zachmurzeniu z misji satelitarnych CALIPSO, CloudSat i MODIS oraz danych naziemnych SYNOP; 2) analizę równoczesnych obserwacji lidarowo-radarowych CloudSat-CALIPSO; 3) analizę statystyczną otrzymanych wyników; 4) współuczestniczenie w przygotowaniu publikacji naukowych i wystąpień konferencyjnych; 5) przygotowanie wyników badań (finalnej bazy danych) do publikacji.

1. Data analysis, including the processing of joint CALIPSO-CloudSat-MODIS data and SYNOP observations; 2. Data analysis, including the processing of joint CALIPSO-CloudSat cloud climatology; 3. Statistical investigation of the results; 4. Preparation of scientific papers, covering the results of the project, also presentation of the results at the scientific conferences; 5. Organization of the final database (with project's results), to become available for public.

Warunki zatrudnienia:

- stypendium naukowe w wysokości 1500 PLN/miesiąc netto (umowa stypendialna)
- okres zatrudnienia: maks. 33 miesiące (zależnie od przebiegu studiów)
- tygodniowy czas pracy do uzgodnienia (oczekiwane nie mniej niż 16 godzin)

Dodatkowe informacje:

Stypendysta/stypendystka zostanie wybrany/wybrana w ramach otwartego konkursu, przeprowadzonego zgodnie z postanowieniami „Regulaminu przyznawania stypendiów naukowych w projektach badawczych finansowanych ze środków NCN” (uchwała Rady NCN 96/2016 z dnia 27 października 2016 r.). Kandydat/kandydatka musi spełniać wymogi określone tym Regulaminem.

Wymagane dokumenty:

1. CV zawierające zwięzły opis zainteresowań badawczych kandydata/kandydatki z uwzględnieniem informacji o: publikacjach naukowych, wyróżnieniach, nagrodach, stypendiach, doświadczeniu naukowym zdobytym w kraju lub za granicą, udziale w warsztatach, szkoleniach i projektach badawczych, dotychczasowych osiągnięciach naukowych;
2. list motywacyjny (maks. 2 strony);
3. mile widziana opinia opiekuna naukowego;
4. zgoda na przetwarzanie danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji, w tym prowadzenia konkursu zgodnie z Ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2016 r. poz. 922 z późni. zm.) oraz oświadczenie, że osoba zainteresowana została poinformowana, iż:
 - a) podstawę prawną przetwarzania danych osobowych przez CBK PAN stanowi ustawa z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych;
 - b) jej dane osobowe będą przetwarzane wyłącznie do realizacji procesu rekrutacji, w tym prowadzenia konkursu oraz na potrzeby wynikające z realizacji obowiązków ustawowych CBK PAN, w tym wynikających z ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach;
 - c) jej dane osobowe zostaną udostępnione wyłącznie osobom, które uczestniczą w ewaluacji realizacji zadań CBK PAN, w sprawowaniu nadzoru, kontroli oraz ocenie realizacji prac badawczych lub które prowadzą obsługę kadrową lub prawną CBK PAN lub wykonują określone ustawą uprawnienia kontrolne względem CBK PAN;
 - d) podanie danych jest dobrowolne, aczkolwiek odmowa ich podania lub cofnięcie zgody jest równoznaczna z rezygnacją z udziału w konkursie;
 - e) osoby, których dane są przetwarzane przez CBK PAN mają prawo dostępu do treści swoich danych i ich poprawiania zgodnie z przepisami ustawy o ochronie danych osobowych.

Dokumenty należy przesłać drogą elektroniczną (tytuł wiadomości 'Stypendium STUD'), wyłącznie w formacie PDF, na adres: akotarba@cbk.waw.pl. Termin nadsyłania aplikacji mija 28 lutego 2018 roku, o godzinie 22:59 UTC. Z wybranymi kandydatami może zostać przeprowadzona rozmowa kwalifikacyjna. Wyniki konkursu zostaną ogłoszone do 20 marca 2018 roku. Dopuszcza się możliwość nieobsadzenia stanowiska, w tym w przypadku braku kandydata/kandydatki o odpowiednich kompetencjach. Konkurs może być w każdym czasie odwołany.

Rozpoczęcie pracy w projekcie planowane jest na nie wcześniej niż 1 kwietnia 2018 (dokładny termin do ustalenia z wybranym stypendystą/stypendystką).

Dodatkowych informacji udziela: dr Andrzej Kotarba (kierownik projektu; Zespół Obserwacji Ziemi, Centrum badań Kosmicznych PAN), wyłącznie drogą mailową: akotarba@cbk.waw.pl.