

Ogłoszenie

Nazwa stanowiska: INŻYNIERYJNO-TECHNICZNE

Liczba stanowisk: 1

Nazwa jednostki: Uniwersytet Warszawski, Wydział Fizyki, Instytut Geofizyki

Miasto: Warszawa

Link do strony www jednostki: <http://www.igf.fuw.edu.pl/igf>

Wymagania. Kandydat powinien: mieć co najmniej tytuł zawodowy magistra fizyki lub z dziedzin pokrewnych, znać zagadnienie ruchu bezwładnych i ciężkich cząstek w polu turbulencji, mieć doświadczenie w pomiarach turbulencji atmosferycznej oraz w pomiarach obrazujących cząstek (kropel) w przepływach turbulentnych, umiejętność analizy obrazu przetwarzania danych pomiarowych oraz modelowania (rozwiązywanie równań różniczkowych zwyczajnych) z wykorzystaniem środowiska MATLAB, dobrą znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.

Opis zadań: Symulacje numeryczne ruchu kropli w zadanych przepływach. Analiza obrazów z rozkładem przestrzennym kropli. Pomiarzy w turbulencyjnej komorze chmurowej.

Typ konkursu NCN: MAESTRO

Termin składania ofert: 29.07.2018 r.

Forma składania ofert: elektronicznie na adres sekretariat@igf.fuw.edu.pl

Warunki zatrudnienia: $\frac{3}{4}$ etatu, zatrudnienie od 28.08.2018 r. do 27.08.2019 r.

Dodatkowe informacje.

Udział w trwającym projekcie badawczym.

Wymagane dokumenty:

1. podanie o zatrudnienie;
2. życiorys naukowy zawierający dane kontaktowe;
3. informacja o przetwarzaniu danych osobowych – klauzula informacyjna i klauzula zgody (formularz w załączeniu do ogłoszenia lub do pobrania ze strony BSP UW: <http://bsp.adm.uw.edu.pl/bsp/druki-i-formularze>).

Rozstrzygnięcie konkursu: najpóźniej do 10.08.2018 r.