FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: **INSTYTUT TECHNOLOGICZNO-PRZYRODNICZY W FALENTACH, Kujawsko-Pomorski Ośrodek Badawczy w Bydgoszczy**
MIASTO: Bydgoszcz

STANOWISKO: asystenta w **Kujawsko-Pomorskim Ośrodku Badawczym w Bydgoszczy**

DYSCYPLINA NAUKOWA: ochrona i kształtowanie środowiska
DATA OGŁOSZENIA: 13.01.2014

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 27.01.2014

LINK DO STRONY: http://www.itp.edu.pl

SŁOWA KLUCZOWE: agrometeorologia, rolnictwo, ochrona i kształtowanie zasobów wodnych i glebowych, emisja gazów cieplarnianych z rolnictwa.

Zakres zadań:

- twórcza działalność naukowa polegająca na rozwiązywaniu problemów naukowych i rozwojowych w zespole;
- wprowadzanie do praktyki wyników badań naukowych lub prac rozwojowych, m. in. poprzez wynalazki i wzory użytkowe oraz opracowywanie i wdrażanie nowych produktów;
- podnoszenie kwalifikacji, w tym starania o uzyskanie stopnia naukowego doktora;
- upowszechnianie osiągnięć nauki poprzez publikacje oraz aktywny udział w życiu naukowym;
- udział w realizacji ekspertyz wykonywanych na potrzeby gospodarki narodowej;
- uczestnictwo w pracach organizacyjnych jednostki.

Wymagania stawiane kandydatom:

- wykształcenie wyższe, tytuł magistra w kierunkach: ochrona środowiska lub rolnictwo;
- pozytywna opinia Rady Naukowej;
- co najmniej jedna publikacja samodzielna lub zespołowa;
- znajomość języka angielskiego – poziom komunikatywny;
- doświadczenie w pomiarach polowych emisji gazów cieplarnianych;
- ukończone szkolenie w zakresie prowadzenia badań bilansu wymiany dwutlenku węgla pomiędzy ekosystemami lądowymi a atmosferą;
- wiedza z zakresu agrometeorologii.

Dodatkowe wymagania:

- predyspozycje do pracy naukowej, znajomość metod badawczych, umiejętność analitycznego myślenia, kreatywność;
- biegła obsługa pakietu Ms Office i programów statystycznych, w tym programu Statistica;
- obsługa oprogramowania komputerowego służącego do symulacji procesów sekwestracji i emisji węgla z gleb użytkowanych rolniczo;
- umiejętność obsługi zestawów pomiarowych strumieni emisji CO_2 opartych o analizatory gazowe Licor 840A i SenseAir;
- obsługa pakietu ArcGis;
- znajomość systemu przygotowania danych agrometeorologicznych wykorzystywanego w ramach działania 1.2. Programu Wieloletniego pt.: „Monitoring, prognoza przebiegu i skutków oraz ocena ryzyka wystąpienia deficytu i nadmiaru wody na obszarach wiejskich".

Wykaz wymaganych dokumentów:

- podanie do Dyrektora Instytutu;
- życiorys (CV)
- kopię dyplomu uczelni
- inne dokumenty uznane przez kandydata za ważne
- oświadczenia o korzystaniu z pełni praw publicznych i niekaralności za wykroczenia zawodowe i karne
- oświadczenie o zgodzie na przetwarzanie danych osobowych dla potrzeb konkursu zgodnie z ustawa o ochronie danych osobowych z dn.29.08.1997 (Dz.U. nr 133 poz.883)
- oświadczenie o znajomości języków obcych.

Termin rozstrzygnięcia konkursu 10.02.2014