

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Instytut Podstaw Inżynierii Środowiska Polskiej Akademii Nauk

MIASTO: Zabrze

STANOWISKO: adiunkt w Zakładzie Magnetyzmu Środowiska i Rekultywacji

DYSCYPLINA NAUKOWA: nauki o Ziemi i środowisku (geologia lub geofizyka)

DATA OGŁOSZENIA: 14.02.2023

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 13.03.2023

LINK DO STRONY: <http://ipis.pan.pl/ipispan/pl/>

SŁOWA KLUCZOWE: zanieczyszczenie gleb, magnetyzm środowiska

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi): Usługi naukowe w zakresie badań nad zastosowaniem magnetyzmu środowiskowego do badania zanieczyszczeń gleb zgodnie z procedurami wdrażania normy ISO 21226:2019 - „Jakość gleby — Wytyczne dotyczące badań przesiewowych gleb zanieczyszczonych pierwiastkami toksycznymi z wykorzystaniem magnetometrii glebowej”, w tym opracowanie terenowych technik pomiarowych i praktyczne wdrażanie tych metod do efektywnego gospodarowania glebą, zwłaszcza na terenach miejskich i przemysłowych.

Wymagania w zakresie dorobku naukowego oraz doświadczenia zawodowego:

1. Stopień doktora nauk o Ziemi w zakresie geologii lub geofizyki.
2. Udokumentowany dorobek naukowo-badawczy z zakresu magnetyzmu środowiska bądź rekultywacji.
3. Praktyczna znajomość podstawowych metod i technik pomiarowych (terenowych i laboratoryjnych) z zakresu magnetyzmu środowiska oraz obsługi podstawowych urządzeń pomiarowych (MS2/MS3 Bartington, SM30, SM-400, Grad601).
4. Umiejętność korzystania ze specjalistycznego oprogramowania (Surfer, MapInfo, Statistica, Cureval).
5. Doświadczenie w kierowaniu projektem badawczym.
6. Doświadczenie w pracy zespołowej w ramach krajowych i międzynarodowych projektów badawczych.

7. Praktyczna znajomość języka angielskiego.
8. Prawo jazdy kategorii „B”.
9. W przypadku Kandydatów (obcokrajowców) dobra znajomość języka polskiego (w mowie i piśmie).

Warunki mieszkaniowe:

Instytut nie zapewnia mieszkania

Wymagane dokumenty i załączniki:

1. Życiorys naukowy.
2. List motywacyjny.
3. Odpis dyplomu lub zaświadczenie potwierdzające nadanie stopnia doktora.
4. Potwierdzenie udziału w projektach badawczych bądź rekultywacyjnych (oświadczenie kierownika projektu).
5. Opinia kierownika Zakładu lub promotora pracy doktorskiej.

Czas trwania konkursu:

4 tygodnie od czasu ogłoszenia

Adres nadsyłania zgłoszeń:

IPIŚ PAN, 41-819 Zabrze ul. Skłodowskiej-Curie 34

Sposób powiadomienia o wynikach

Strona internetowa Instytutu www.ipis.pan.pl, tablica ogłoszeń Instytutu, strona <http://bip.ipis.pan.pl/>

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 14.03.2023 r.