

Poszukiwany doktorant od realizacji projektu NCN Sonata Bis

Opis zadań:

Zatrudniona osoba będzie uczestniczyć w realizacji projektu [NCN](#) Sonata Bis pt., **Wpływ interakcji między informacją socjalną oraz strukturą krajobrazu na zachowania i rozmieszczenie zwierząt**”, wykonując w szczególności następujące zadania:

- prowadzenie eksperymentalnych badań wielkoskalowych na temat wpływu informacji socjalnej oraz publicznej na rozmieszczenie organizmów (ptaków) w środowisku,
- prowadzenie eksperymentalnych badań na temat wpływu heterogeniczności środowiska na wykorzystanie informacji socjalnej oraz publicznej przez organizmy,
- analiza wzorców przestrzennych rozmieszczenia organizmów z wykorzystaniem zaawansowanych narzędzi statystycznych GIS.

Wymagania:

1. Tytuł magistra (biologii, ekologii lub pokrewnych dziedzin)
2. Znakomita znajomość technik GIS oraz statystyki
3. Doskonała umiejętność rozpoznawania ptaków w terenie
3. Bardzo silna motywacja do pracy i rozwoju naukowego
4. Dobra znajomość języka angielskiego
5. Zdolność samodzielnego pisania publikacji naukowych
6. Aplikowanie o fundusze (z różnych źródeł) na realizację własnych pomysłów badawczych
7. Gotowość do pracy w nieregularnych ramach czasowych (w okresie badań terenowych)
8. Prawo jazdy (ew. deklaracja jego uzyskania w krótkim czasie)
9. Wcześniejsze przyjęcie na studium doktoranckie (Międzynarodowe Studium Doktoranckie Nauk Przyrodniczych Polskiej Akademii Nauk w Krakowie) <http://www.botany.pl/index.php/pl/studium-doktoranckie>; (termin składania podań 01.08.2016 r).

Warunki zatrudnienia:

Wynagrodzenie w formie stypendium doktoranckiego NCN (3000 zł brutto miesięcznie) na okres 48 miesięcy, począwszy od 01.10.2016.

Możliwości:

- Nauka nowoczesnych narzędzi badawczych: techniki GIS, statystyka, metody badania ptaków.
- Uczestnictwo w działalności naukowej grupy bardzo zmotywowanych naukowców
- Uczestnictwo w międzynarodowych konferencjach i stażach,
- Realizacja własnych pomysłów badawczych
- Praca w inspirującej atmosferze naukowej nowego zespołu badawczego,
- Dostęp do podstawowego wyposażenia
- Praca w mieście o bogatej historii, z wieloma instytucjami badawczymi.

Dodatkowe informacje:

Zainteresowane osoby proszone są o kontakt:

dr Piotr Skórka (<http://skorasp.republika.pl/page1.html>)

Instytut Ochrony Przyrody PAN w Krakowie, e-mail: pskorka@iop.krakow.pl

Konkurs ma charakter otwarty. Procedura rekrutacji zostanie przeprowadzona zgodnie z regulaminem

NCN http://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/pliki/uchwaly-rady/2013/uchwala50_2013.pdf

Wymagane dokumenty:

- list motywacyjny
- opis dotychczasowych osiągnięć naukowych (łącznie z listą publikacji) oraz zainteresowań
- życiorys
- kopia dyplomu ukończenia studiów wyższych
- list polecający (lub dane kontaktowe do wcześniejszego opiekuna naukowego).

Termin składania ofert: 31 lipiec 2016