

nr ogłoszenia: DO.1110.5-BN.2020

**Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy**  
**zatrudni na stanowisko:**  
**Specjalisty inżynierijno-technicznego**  
**w projekcie NeuroSmog - młody doktor**  
**w wymiarze pełnego etatu**

**Miejsce pracy:**

Warszawa, ul. Kolektorska 4, 01-692 Warszawa, Zakład Zintegrowanego Monitoringu Środowiska

**Zakres obowiązków:**

- Realizacja zadań w celu osiągnięcia założonych rezultatów projektu Neurosmog.
- Pozyskanie i przetworzenie odpowiednich danych umożliwiających przeprowadzenie oceny ryzyka zdrowotnego w obszarze tematycznym projektu.
- Udział w tworzeniu narzędzi informatycznych (numerycznych modeli oraz algorytmów statystycznych) wspierających ocenę ryzyka zdrowotnego na zanieczyszczenie powietrza.
- Udział w opracowaniu indywidualnej oceny ryzyka zdrowotnego dla każdego z badanych w projekcie pacjentów oraz generalnej oceny ryzyka na obszarze badań projektu.
- Wykonanie raportów w zakresie narażenia na zanieczyszczenie powietrza badanych pacjentów w projekcie.
- Współpraca z członkami Zespołu w Instytucie oraz pozostałymi Zespołami projektu, w tym przede wszystkim epidemiologów.
- Udział w analizie i ocenie uzyskanych wyników w zestawieniu z najnowszymi wynikami badań na świecie, dokonywanie przeglądu doniesień światowych w tym zakresie.
- Udział w przygotowaniu publikacji naukowych do recenzowanych czasopismach.
- Udział w konferencjach krajowych i międzynarodowych oraz prezentacja wyników projektu.

**Wymagania:**

- Wykształcenie wyższe.
- Wymagany stopień dr w zakresie szeroko rozumianych nauk o środowisku uzyskanego nie wcześniej niż 5 lat przed złożeniem dokumentów do konkursu.
- Podstawy wiedzy w zakresie dokonywania ocen jakości powietrza oraz prawodawstwa krajowego i wspólnotowego w tym zakresie.
- Znajomości specyfiki warunków polskich w kwestiach wykonywania ocen jakości powietrza.
- Znajomość jęz. Angielskiego.
- Atutem będzie znajomość / doświadczenie w zakresie ocen zdrowotnych związanych z zanieczyszczeniem powietrza.

**Oczekujemy:**

- wysokich standardów pracy,
- zaangażowania w wykonywanie obowiązków,
- kreatywności w zakresie realizacji zadań w projekcie,
- bezkonfliktowej współpracy z innymi zespołami projektu NeuroSmog,
- aktywnego udziału we wszystkich spotkaniach projektu,
- aktywnego uczestnictwa w konferencjach i opracowywania wyników projektu, w tym pisanie artykułów naukowych,
- przestrzeganie zasad pracy określonej w IOŚ-PIB i projekcie NeuroSmog

### Oferujemy:

- umowę o pracę na pełen etat na okres trwania projektu NeuroSmog
- wynagrodzenie zgodne z wymogami NeuroSmog (120 tys. / rok brutto z uwzględnieniem wszystkich kosztów zatrudnienia)
- możliwość osobistego rozwoju oraz rozwoju tworzonego zespołu
- kartę sportową i programu opieki medycznej

### Wymagane dokumenty:

- List motywacyjny (maksymalnie 1 strona)
- Życiorys CV (maksymalnie 2 strony) z podaniem sposobu kontaktu (telefon, mail)
- Kserokopie świadectw pracy
- Pełna lista publikacji (w tym publikacje w czasopismach recenzowanych i monografie / rozdziały monografii, inne opracowania),
- Pełna listę projektów naukowych i B+R z podaniem źródła finansowania / konkursu, z krótkim opisem zakresu realizowanych prac w projektach (maksymalnie 1 akapit na projekt),
- Pełna lista konferencji z podaniem nazwy konferencji, miejsca i daty oraz typu uczestnictwa (bierny, aktywny – z podaniem tytułu wystąpienia lub posteru)
- Opis swoich zainteresowań badawczych (maksymalnie 1 strona)

### Termin i miejsce składania dokumentów i oświadczeń:

Osoby zainteresowane prosimy o przesłanie dokumentów, w terminie **do dnia 06.03.2020 r.** drogą elektroniczną na adres: [kariera@ios.gov.pl](mailto:kariera@ios.gov.pl) oraz [krzysztof.skotak@ios.edu.pl](mailto:krzysztof.skotak@ios.edu.pl) z dopiskiem w temacie: „NeuroSmog”.

### Opis projektu:

Projekt NeuroSmog, finansowany przez Fundację na Rzecz Nauki Polskiej w ramach programu TEM-NET (POIR 4) łączy interdyscyplinarną pracę czterech zespołów naukowych w dziedzinach oceny zanieczyszczenia powietrza, psychologii dziecka, neuroobrazowania i epidemiologii. Główny cele pracy zespołów polega na określeniu wpływu zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego na rozwijający się mózg u dzieci w wieku szkolnym. Projekt będzie obejmował badania z wykorzystaniem skanów MRI i dogłębnych testów psychologicznych przypadków ADHD oraz grupy kontrolnej wybranej z populacji ogólnej jak i zastosowanie oraz rozwój różnych technik oceny narażenia populacyjnego i indywidualnego na zanieczyszczenie powietrza. W projekcie Neurosmog zostaną przeprowadzone analizy wpływu zanieczyszczenia powietrza również na zmiany behawioralne i neurologiczne u badanych dzieci.

Kandydat będzie miał wyjątkową okazję udziału w interdyscyplinarnych ocenach skutków obserwowanych w regionie, w którym poziomy zanieczyszczenia powietrza są znacznie wyższe niż w innych miejscach w Europie, postrzeganym jako istotny problemem dla społeczeństwa. Projekt NeuroSmog zapewnia znaczne fundusze na badania, możliwość zakupu sprzętu, dostępu do bazy danych, oprogramowania, udziału w konferencjach i finansowaniu kosztów delegacji odbywających się w ramach współpracy. Lider zespołu ds. opracowania ekspozycji na zanieczyszczenie powietrza będzie odpowiedzialny za budżet badawczy w wysokości około 768 000 EUR (z uwzględnieniem kosztów pośrednich).

### Inne informacje:

**Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy**  
Institute of Environmental Protection – National Research Institute

00-548 Warszawa  
ul. Krucza 5/11D

tel.: 22 37 50 525 (sekretariat)  
fax: 22 37 50 501  
[sekretariat@ios.gov.pl](mailto:sekretariat@ios.gov.pl)  
[www.ios.gov.pl](http://www.ios.gov.pl)

Informacja nt. przetwarzania danych osobowych:  
<http://ios.edu.pl/polityka-prywatnosci/>



Prosimy o zamieszczenie w CV następującej klauzuli: Oświadczam, iż wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych w celu przeprowadzenia procedury rekrutacji nr ogłoszenia: DO.1110.5-BN.2020 na **stanowisko Specjalisty inżynieryjno-technicznego (w projekcie NeuroSmog - młody doktor)** przez administratora, którym jest Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy z siedzibą w Warszawie, ul. Krucza 5/11D, 00-548 Warszawa, wpisany do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000032034, NIP5250007307 REGON001240700. W imieniu IOŚ-PIB działa Dyrektor Instytutu.

**Prosimy o wyrażenie zgody na kontakt z Państwa poprzednimi pracodawcami, w celu sprawdzenia informacji zawartych w przedkładanych dokumentacji, w tym referencji.**

Aplikacje niezawierające powyższej klauzuli **nie będą rozpatrywane w procesie rekrutacji i zostaną zniszczone niezwłocznie.**

Aplikacje kandydatów do pracy zawierające braki lub otrzymane po terminie, **nie będą rozpatrywane w procesie rekrutacji i zostaną zniszczone niezwłocznie.**

**Nadesłanych dokumentów nie zwracamy.**

IOŚ-PIB zastrzega sobie możliwość odstąpienia od przeprowadzonego naboru na każdym etapie i bez podania przyczyny.

**Informujemy, że na rozmowę kwalifikacyjną zaprosimy tylko wybranych kandydatów.**

**Administratorem danych osobowych** jest IOŚ-PIB z siedzibą w Warszawie, ul. Krucza 5/11D, 00-548 Warszawa, wpisany do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000032034. W imieniu IOŚ-PIB działa Dyrektor Instytutu.

Pani/Pana dane osobowe przetwarzane są na podstawie art. 6 ust. 1 lit. a RODO w celu wzięcia przez Panią/Pana udziału w procesie rekrutacji w IOŚ-PIB na stanowisko określone w powyższym ogłoszeniu.

Pozostałe informacje dotyczące przetwarzania Państwa danych osobowych oraz wzory dokumentów i oświadczeń dostępne są na stronie internetowej

<http://www.ios.org.pl/bip2/index.php?id=1047>