

Nr ogłoszenia: **DH.1110.29.BA.2026**

Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy
zatrudni na stanowisko:
Główny specjalista/Starszy specjalista ds. informatycznych – programista (k/m)
w Zakładzie Modelowania Atmosfery i Klimatu
w pełnym wymiarze czasu pracy

Miejsce pracy:

Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy

ul. Trószczyńskiego 9,

01-693 Warszawa

Zakres obowiązków:

- przygotowanie i zastosowanie oprogramowania (3D-Var, 4D-Var, EnVar, EnKF) w zakresie asymilacji danych pomiarowych (in-situ i satelitarnych) do matematycznego modelu jakości powietrza wykorzystywanego przez Zakład Modelowania Atmosfery i Klimatu IOŚ-PIB,
- testowanie i ewaluacja wyników asymilacji danych pomiarowych,
- przygotowanie oprogramowania do operacyjnych procesów obliczeniowych,
- rozwój i utrzymanie oprogramowania wspierającego przetwarzanie, analizę i wizualizację danych środowiskowych oraz modelowanie jakości powietrza,
- automatyzacja procesów operacyjnych i raportowania,
- analiza danych, przygotowywanie raportów i dokumentacji technicznej.

Wymagania:

- wykształcenie wyższe techniczne (preferowane kierunki: informatyka, matematyka, fizyka, ochrona/inżynieria środowiska),
- doświadczenie w modelowaniu numerycznym atmosfery,
- doświadczenie w zastosowaniu asymilacji danych pomiarowych do modeli numerycznych,
- znajomość formatów danych atmosferycznych: GRIB/GRIB2, NetCDF, HDF5, FST,
- doświadczenie w pracy z systemem operacyjnym Linux,
- minimum 5 lata doświadczenia w programowaniu naukowym (Fortran, Python, C/C++, skrypty powłoki systemu Linux),
- znajomość j. angielskiego na poziomie C1.

Oczekujemy:

- wysokich standardów pracy,
- zaangażowania w wykonywane obowiązki,
- zdolności do priorytetyzowania zadań w dynamicznie zmieniającym się środowisku projektowym,
- umiejętności w pracy zespołowej z poszanowaniem wspólnej przestrzeni roboczej i zasad organizacyjnych,
- udziału w regularnych spotkaniach Zakładu,
- gotowości do udziału w spotkaniach projektowych i konferencjach.

Mile widziane:

- powyżej 5 lat doświadczenia w utrzymaniu i rozwoju programów analitycznych i operacyjnych w systemie Linux,
- znajomość i stosowanie sztucznej inteligencji i uczenia maszynowego,
- umiejętność pracy w środowiskach wirtualizacji i konteneryzacji,
- znajomość relacyjnych systemów bazodanowych, w tym SQL (użytkowanie, tworzenie),
- cloud-computing.

Oferujemy:

- stabilne warunki zatrudnienia na podstawie umowy o pracę,
- elastyczne godziny pracy, zaczynamy pracę między 7:00 a 9:00,
- możliwość pracy częściowo w formie zdalnej,
- dofinansowanie do zajęć sportowych,
- dofinansowanie do opieki medycznej,
- dofinansowanie do kursu języka angielskiego,
- dofinansowanie studiów, szkoleń,
- dofinansowania z Zakładowego Funduszu Świadczeń Socjalnych,
- pożyczki pracownicze,
- pracownicze plany kapitałowe,
- specjalistyczne, branżowe wydawnictwa,
- unikalną możliwość pracy w dynamicznym, interdyscyplinarnym zespole,
- udział w prestiżowych projektach międzynarodowych.

Wymagane dokumenty:

- życiorys (CV)

Zapraszamy do aplikowania i stania się częścią instytucji, która odgrywa kluczową rolę w budowaniu ekologicznej świadomości oraz wdrażaniu nowoczesnych, efektywnych technologii wspierających środowisko i zdrowie publiczne.

Osoby zainteresowane prosimy o przesłanie CV w terminie do 20.06.2026 r. na adres poczty elektronicznej kariera@ios.gov.pl z dopiskiem w temacie wiadomości „Praca na stanowisku Głównego specjalisty/Starszego specjalisty ds. informatycznych – programisty (k/m) w Zakładzie Modelowania Atmosfery i Klimatu”.

Prosimy o zamieszczenie w CV następującej klauzuli:

Oświadczam, iż wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych w celu przeprowadzenia procedury rekrutacji nr DH.1110.29-BA.2026 na stanowisko Głównego specjalisty/Starszego specjalisty ds. informatycznych – programisty (k/m) w Zakładzie Modelowania Atmosfery i Klimatu przez administratora, którym jest IOŚ-PIB z siedzibą w Warszawie, ul. Słowicza 32, 02-170 Warszawa, wpisany do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000032034, NIP 5250007307 REGON 001240700. W imieniu IOŚ-PIB działa Dyrektor Instytutu.

Aplikacje niezawierające powyższej klauzuli **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. Słowicza 32, 02-170 Warszawa, wpisany do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIV 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.

Informujemy o procedurze zgłaszania naruszeń prawa oraz ochrony osób zgłaszających naruszenia tzw. „sygnałistów” w Instytucie Ochrony Środowiska - Państwowym Instytucie Badawczym [Praca - Instytut Ochrony Środowiska \(ios.edu.pl\)](https://ios.edu.pl)

Pozostałe informacje dotyczące przetwarzania Państwa danych osobowych oraz wzory dokumentów i oświadczeń dostępne są na stronie internetowej [Praca | Instytut Ochrony Środowiska \(ios.edu.pl\)](https://ios.edu.pl)