

Administrator danych i systemów chmurowych AWS

📍 Warszawa

Link do oferty: <https://v4.jobtime.pl/praca/4863001/administrator-danych-i-systemow-chmurowych-aws>

🏢 Pracodawca

NARODOWY INSTYTUT KARDIOLOGII STEFANA KARDYNAŁA WYSZYŃSKIEGO - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Warszawa

📄 Wynagrodzenie

UoP: 14 000 - 19 000 PLN

📋 Szczegóły oferty

Doświadczenie	Junior (0-2 lata)
Forma zatrudnienia	Umowa o pracę
Wymiar pracy	Pełny etat
Data publikacji	18.02.2026
Ważna do	20.03.2026

📄 Oferujemy

Główny zakres obowiązków:

- Zarządzanie cyklem życia danych (data lifecycle): nadzór nad sposobem przechowywania i przetwarzania danych w RCMC; definiowanie zasad organizacji zbiorów danych (podział na domeny/projekty, wersjonowanie, identyfikatory, metadane)
- Rozwój środowiska AWS w ramach usług dostępnych na platformie (zarządzanie usługami)
- Automatyzacja, CI/CD, Infrastructure as Code
- Projektowanie i egzekwowanie zasad dostępu: kto, do jakich danych, w jakim celu, na jakiej podstawie;
- Obsługa procesu wniosków o dostęp do danych (wewnętrznych i między jednostkami)
- Ustanawianie reguł walidacji i kontroli jakości (kompletność, poprawność, duplikaty, spójność);
- Wdrażanie mechanizmów jakości i standaryzacji;
- Współodpowiedzialność za wdrożenie zasad ochrony danych (RODO, privacy by design/by default, minimalizm danych);
- Współtworzenie standardów danych i ich mapowania (np. pod indeksację i ujednolicenie), tak aby dane nadawały się do analiz i wymiany oraz mogły być bezpiecznie przekazywane

10. Tworzenie i utrzymywanie dokumentacji (słowniki danych, katalog zbiorów, reguły dostępu, procedury);
11. Ścisła współpraca z: Kierownikiem RCMC, Inżynierem Danych, biostatystykiem, data scientist oraz zespołami dostarczającymi dane (np. systemy HIS, diagnostyka, biobank)
12. Dodatkowo: udział w przetwarzaniu i analizie danych; współpraca przy tworzeniu aplikacji (backend / frontend); opracowywanie procedur, polityk i dokumentacji technicznej; ścisła współpraca z pozostałym zespołem i zastępowalność kompetencyjna

Wymagania formalne:

1. wyższe techniczne (informatyka / data science / analiza danych / matematyka / biostatystyka / pokrewne) - ze względu na naukowy charakter grantu co najmniej mgr inż.
2. co najmniej 2 lata doświadczenia w pracy z danymi w środowisku regulowanym (mile widziane: medycyna/badania, dane wrażliwe, projekty naukowe) - co najmniej

Wymagania techniczne:

1. bardzo dobra znajomość relacyjnych baz danych i języków SQL;
2. umiejętność modelowania danych (modele logiczne, definicje obiektów/atrybutów, spójność i relacje);
3. praktyczna znajomość narzędzi do pracy z danymi oraz skryptowania (np. Python i/lub R);
4. umiejętność tworzenia/utrzymania dokumentacji analitycznej i specyfikacji (w tym pod integrację i API).
5. praktyczne doświadczenie w budowaniu rozwiązań API oraz w wykorzystaniu API zewnętrznych
6. doświadczenie w wykorzystaniu usług platform chmurowych - w szczególności w zakresie administracji zasobami (wiedza z zakresu zarządzania i optymalizacji finansów jak i doświadczenie w platformie AWS będzie atutem)
7. doświadczenie w projektach integrujących wiele źródeł danych (np. HIS/eCRF/diagnostyka obrazowa/lab/biobank)

Wymaganie w zakresie kompetencji miękkich:

1. wysoka dokładność i odpowiedzialność
2. komunikatywność - umiejętność uzgadniania reguł z wieloma interesariuszami (badacze, IT, klinicyści, administracja) - potwierdzona pełnionymi funkcjami w projektach

Mile widziane:

1. znajomość standardów i praktyk interoperacyjności danych medycznych (np. HL7 CDA, FHIR, DICOM) oraz zasad FAIR jako podejścia do zarządzania danymi badawczymi.
2. doświadczenie w projektowaniu polityk retencji i przeglądu logów (co najmniej w horyzoncie wymaganym dla systemu)
3. doświadczenie we współpracy przy testach bezpieczeństwa/zgodności wymagań
4. doświadczenie w pracy w instytucie badawczym lub szpitalu
5. doświadczenie w analizie danych lub ML
6. znajomość podstaw biostatystyki
7. wiedza z zakresu RODO i Bezpieczeństwa Informacji
8. udział w projektach badawczych, naukowych lub medycznych
9. znajomość mechanizmów IaC np. poprzez Terraform

Proces Rekrutacji:

1. Złożenie aplikacji w systemie elektronicznym Narodowego Instytutu Kardiologii
2. Wybór potencjalnych Kandydatów
3. Rozmowa kwalifikacyjna
4. Decyzja o podjęciu współpracy

Dodatkowe informacje:

- 1. Stabilna praca w instytucji naukowej o ugruntowanej pozycji w kraju i najwyższych ocenach referencyjności
- 2. Udział w projekcie naukowo-badawczym o stabilnym finansowaniu
- 3. Praca na miejscu w biurze w 3-4 osobowych pokojach
- 4. Możliwość pracy w trybie hybrydowym
- 5. Rozwój kompetencji na styku: chmura – dane – analiza – nauka
- 6. Umowa o pracę
- 7. Praca w wysoce zinformatyzowanej placówce medycznej
- 8. Praca w reżimie najnowszych regulacji prawnych dotyczących cyberbezpieczeństwa (NIS2, CER, Ustawa o Krajowym Systemie Cyberbezpieczeństwa)
- 9. Możliwa praca od zaraz

Benefity

Dofinansowanie szkoleń / kursów	Dofinansowanie zajęć sportowych	Elastyczne godziny pracy	Krótszy wymiar czasu pracy
Nowoczesna przestrzeń biurowa lub miejsce pracy	Prywatna opieka medyczna	Płatny parking	Praca zdalna / hybrydowa
Służbowy komputer	Ścieżka kariery	Świadczenia socjalne	

 **APLIKUJ TERAZ**

<https://v4.jobtime.pl/praca/4863001/administrator-danych-i-systemow-chmurowych-aws#sec5>

Wygenerowano: 2026-02-18 13:25 | JobTime.pl - Portal pracy IT i nie tylko

Oferta może ulec zmianie. Aktualne informacje znajdziesz na stronie: <https://v4.jobtime.pl/praca/4863001/administrator-danych-i-systemow-chmurowych-aws>