

Zaproszenie do podjęcia współpracy

Instytut Zootechniki – PIB zaprasza do składania ofert w celu wyłonienia wykonawcy na:

Administrowanie systemami bazodanowymi w zakresie:

- Planowanie i projektowanie baz danych, ich definicji, struktury, rozmiaru, tworzenie dokumentacji z uwzględnieniem wymagań biznesowych jak i operacyjnych związanych z wysoką dostępnością i środowiskami zapasowymi.
- Ustanawianie i egzekwowanie polityk bezpieczeństwa dostępu do danych
- Tworzenie i utrzymywanie standardów zarządzania bazami danych w Instytucie
- Monitorowanie stanu systemów bazodanowych i reagowanie na alerty
- Proponowanie i implementowanie usprawnień poprawiających stabilność i wydajność systemów bazodanowych
- Analizowanie kodu i profilowanie systemu w celu analizowania i rozwiązywania problemów funkcjonalnych i niefunkcjonalnych.
- Aktualizowanie struktur skomplikowanych relacyjnych baz danych.
- Wykorzystanie posiadanych umiejętności i znanych technik inżynierskich z pełnym zrozumieniem powszechnie przyjętych dobrych praktyk oraz wewnętrznych procedur Instytutu.
- Praca nad zadaniami o zróżnicowanym zakresie często wymagającymi wstępnej analizy dodatkowych wymagań i czynników.
- Tworzenie zestawień i raportów na potrzeby użytkowników końcowych.
- Tworzenie dokumentacji architektury zastosowanego rozwiązania, konfiguracji, czy zaimplementowanych zmian.
- Współpraca z innymi członkami Działu Informatyki Instytutu rozwijającymi aplikacje korzystające z baz danych

- Przeprowadzanie audytu backupu baz danych

Kwalifikacje/Wymagania:

- Znajomość i doświadczenie z Microsoft SQL Server (2014 i nowsze)
- Znajomość i doświadczenie z Microsoft Windows Server (2012 i nowsze)
- Co najmniej 5 lat doświadczenia w pracy jako SQL Server Administrator
- Certyfikaty potwierdzające posiadane umiejętności
- Doświadczenie z administrowaniem Microsoft SQL Serverem (Kopie zapasowe, zadania konserwacyjne, Mirroring, AlwaysOn Availability Groups, Replikacja, Failover clusters, TDE)
- Znajomość relacyjnych baz danych, T-SQL, planów wykonania zapytań, rozwiązywania problemów ze współbieżnością i zakleszczeń
- Znajomość narzędzi do monitorowania baz danych
- Łatwość zrozumienia skomplikowanych przepływów danych w aplikacjach
- Umiejętności analityczne i rozwiązywania problemów
- Umiejętność korzystania z SQL Profilera i Extended Events
- Znajomość procedur patchowania i aktualizowania SQL Servera
- Ciągły rozwój i bycie na bieżąco z najnowszymi trendami technologicznymi i dobrymi praktykami

Dopuszcza się zawarcie umów z osobami fizycznymi i firmami.

Zamawiający przewiduje na w/w prace maksymalnie 12 godzin w miesiącu, w dni robocze w standardowym oknie czasowym, w godzinach 8:00 – 18:00. W ramach w/w godzin

Zamawiający przewiduje maksymalnie 4 godziny w miesiącu przeznaczone na usuwanie ewentualnych awarii poza standardowym oknem czasowym tj. 18:00 – 21:00 w dni robocze oraz w weekendy 8:00 – 16:00.

Czas reakcji na standardowe zgłoszenie najpóźniej następnego dnia roboczego.

Czas reakcji na awarię wynosi maksymalnie 4 godziny.

Rozliczanie prac na podstawie raportu z wykonanych działań, w rozbiciu godzinowym za każde rozpoczęte 30 min.

Zamawiający przewiduje podpisanie umowy na okres 1 roku, od 1 stycznia 2026. Do wyceny należy przedstawić oferowaną kwotę brutto jako iloczyn stawki godzinowej oraz maksymalnej liczby godzin w roku (stawka x 12 godzin x 12 miesięcy).

Oferty należy składać do 10.12.2025 do godziny 12:00 na adres mariusz.adamczyk@iz.edu.pl.