Nazwa: Analityk baz danych (data scientist)

Kod: 252102

Synteza: Analityk baz danych (data scientist) odpowiada za raportowanie danych z systemów informatycznych; zajmuje się wsparciem użytkowników baz danych poprzez sporządzanie analiz na podstawienie dostępnych danych zgromadzonych w systemach informatycznych; bierze udział w optymalizacji struktury baz danych oraz podejmuje działania na rzecz usprawnienia systemów informatycznych pod kątem raportowania z nich niezbędnych danych do sporządzenia analizy.

Zadania zawodowe:

- budowanie logicznego, fizycznego modelu danych oraz sporządzanie specyfikacji mapowań pomiędzy systemami, w tym tworzenie specyfikacji dodatkowych źródeł danych;
- projektowanie rozwiązań struktur bazodanowych;
- nadzorowanie poprawności funkcjonowania baz danych i generowanych z systemów raportów;
- sporządzanie raportów i analiz zgodnie z określonymi wymaganiami w tym zakresie;
- administrowanie systemami wspomagającymi hurtownie danych i systemy transakcyjne oraz utrzymywanie bieżącego raportowania bazującego na hurtowni danych oraz innych dostępnych źródłach danych;
- rozwijanie i adaptowanie systemów raportowych do zmieniających się warunków biznesowych i informatycznych oraz poszukiwanie rozwiązań realizujących wymagania biznesowe;
- informowanie użytkowników o przyjętych funkcjonalnościach i rozwiązaniach w danym systemie w zakresie raportowania danych.

Dodatkowe zadania zawodowe:

- wspieranie procesów operacyjnych oraz sporządzanie analizy wymagań systemów raportowych;
- dokumentowanie tworzonych aplikacji, w tym tworzenie dokumentacji procesowej.