# Datawarehouse Ontwikkelaar – Architectuur

## Informatie over deze opdracht

|  |  |
| --- | --- |
| **Werklocatie**  **Startdatum**:  **Duur**:  **Verlengingsopties**:  **Uren p/w**:  **Aantal medewerkers:**  **FSK:** | Wilhelminakade 179  Naar verwachting begin april 2019  12 maanden  2x 6 maanden  36  1  12 |

## Jouw functie

Als Datawarehouse (DWH) Ontwikkelaar werk je mee aan de ontwikkeling van het Concern Datawarehouse, met name v.w.b. de architectuur van het DWH. Binnen het scrum team DWH Architectuur maak je een impact-analyse van de DWH-architectuur uitbreidingen/wijzigingen. Je werkt zowel aan het modelleren en ontwerpen van de DWH architectuur als aan de aanpassingen in repository objecten, stored packages en APEX applicaties, gericht op de implementatie van modellen en objecten in de Data Vault en de Data Marts.

Je werkt volgens afgesproken standaarden en beleidslijnen en stemt werkzaamheden af met collega’s. Je signaleert problemen en adviseert proactief over oplossingen. Je verplaatst je in de rol van de klant en vraagt je altijd af of jouw oplossing aan zijn doelstelling bijdraagt.

## Jouw profiel

Voor deze rol zoeken wij iemand die beschikt over sterke functionele vaardigheden (het gesprek met de business kunnen voeren en daaruit af kunnen leiden wat de business nodig heeft. Dus zelf tot een functioneel ontwerp kunnen komen). Daarnaast voldoe je aan de competenties resultaatgerichtheid, integriteit, samenwerkingsgericht, organisatie- en omgevingsbewust. Verder ben je communicatief vaardig in woord en geschrift, goede beheersing van de Nederlandse taal.

## Eisen

* Je beschikt over een afgeronde opleiding op HBO niveau, of hoger;
* Je hebt minimaal 5 jaar aantoonbare ervaring als DWH ontwikkelaar; (opgedaan in de afgelopen 5 jaar)
* Je hebt specifieke kennis van de volgende zaken:
  + Data Vault methodiek;
  + Dimensionele datamodellen (stermodellen);
  + PL/SQL; (kennis is opgedaan in de afgelopen 5 jaar)
  + En minimaal 2 jaar ervaring met Apex;
* Je hebt kennis van Oracle (je moet kunnen werken met database tools als Toad, SQL-developer en SQL Plus).

## Wensen

* Een afgeronde opleiding op WO niveau is een pré;
* Meer dan 5 jaar ervaring als DWH ontwikkelaar;
* Meer dan 5 jaar werkervaring binnen een complexe grote organisatie is een pré;
* Meer dan 3 jaar ervaring met Data Vault methodiek;
* Meer dan 3 jaar ervaring met Dimensionele datamodellen (stermodellen)
* Meer dan 5 jaar ervaring met PL/SQL; (kennis is opgedaan in de afgelopen 5 jaar)
* Kennis van en meer dan 2 jaar ervaring met het ETL tool BAR is een pré;

## De afdeling

Als ontwikkelaar concern datawarehouse kom je te werken bij het cluster Bestuurs- en Concernondersteuning van de gemeente. De functie is onderdeel van de afdeling Ontwikkeling en Projecten van het domein IIFO (Informatie, Innovatie, Facilitair en Onderzoek). Je leidinggevende is de Teamleider Ontwikkeling Oracle.

Wij bieden:

* Een dynamische en flexibele werkomgeving in een zelfstandig team;
* Flexibel werken volgens Het Nieuwe Werken in moderne panden verspreid over de stad.

## Onze organisatie

In Rotterdam werk je bij de grootste ICT-afdeling in gemeenteland. Honderden collega’s houden zich dagelijks bezig met het beheren,beveiligen en (door)ontwikkelen van alle ICT-dienstverlening. Zowel binnen de organisatie als in de stad. We werken met de meest geavanceerde technologieën om Rotterdam beter en innovatiever te maken. Vanuit onze twee dedicated datacenters hosten we meer dan 1.000 applicaties, 500 databases en beveiligen we vele terabytes aan data. Zo zorgen we ervoor dat meer dan 10.000 collega’s, een miljoen burgers en vele bedrijven dagelijks ondersteund blijven.