

DICA zoekt een

Data Engineer (32-36 uur)

Met onze 26 kwaliteitsregistraties verzamelen we bij DICA (Dutch Institute for Clinical Auditing) data over patiënten, behandelingen en complicaties. Door deze data te analyseren en de uitkomsten overzichtelijk te presenteren in onze dashboards, zien zorgprofessionals hoe zij presteren ten opzichte van anderen. We bespreken de uitkomsten ook met hen tijdens de zogenaamde spiegelsessies. Zo stimuleren wij het leren van elkaar én weten zorgprofessionals hoe zij de kwaliteit van zorg kunnen verbeteren.

Bij DICA werken mensen met uiteenlopende achtergronden; geneeskunde, gezondheidswetenschappen en (medische) informatiekunde. Allemaal met een groot hart voor de zorg! Voor het team Dataplatform van de afdeling Informatie zijn we op zoek naar een nieuwe collega: Data Engineer.

Dit ga je doen

Als Data Engineer speel je een sleutelrol in de ontwikkeling van data engineering binnen DICA. Jij zorgt ervoor dat (nieuwe) databronnen gekoppeld worden en dat de kwaliteit van onze data gewaarborgd blijft.

Je ontwerpt en bouwt processen om data uit diverse bronnen te verzamelen, samen te voegen en te optimaliseren. Daarbij ben je verantwoordelijk voor de implementatie en continue verbetering van deze processen.

Een belangrijk onderdeel van je werk is het ontwikkelen en onderhouden van de data-architectuur die de basis vormt voor al onze informatieproducten, zoals dashboards, analyses en rapportages. Je schrijft scripts die de data automatisch test en voert zowel functionele als technische controles uit. In deze rol werk je nauw samen met onze informatieanalisten, data scientists, arts-onderzoekers en projectleider wetenschappelijke aanvragen en zorg je samen voor betrouwbare datasets.

Je onderhoudt ook regelmatig contact met onze vaste IT-partner en andere partijen binnen de zorgsector. Om nog meer impact te maken, zowel binnen de oncologische als de niet-oncologische zorg, bundelen we onze krachten met het Integraal Kankercentrum Nederland (IKNL). Door deze samenwerking combineren we expertise en data, zodat we de kwaliteit van zorg samen nóg beter kunnen ondersteunen en verbeteren.

Je komt te werken in het team Dataplatform van de afdeling Informatie. We werken Agile, met ondersteuning van twee Product Owners en een Scrum Master.

Wat neem je mee?

- Je beschikt over een HBO/WO-diploma (medische) informatiekunde, informatica, computer science of soortgelijks;
- Je hebt kennis van en aantoonbare ervaring met data-architecturen, datamodellering en programmeertalen (R is een pré);

- Je bent analytisch en oplossingsgericht en hebt aandacht voor detail en werkt gestructureerd;
- Je bent flexibel, leergierig en kwaliteitsgericht;
- Je kan goed samenwerken en omgaan met verschillende belangen;
- Je hebt affiniteit met de zorg en bij voorkeur kennis van FHIR, Gezondheidsstandaarden als: SNOMED, ICD-10, LOINC, Zorg Informatie Bouwstenen (ZIB).

Wat krijg je daarvoor terug?

- Een 32-36-urige werkweek en de mogelijkheid om hybride te werken;
- Een salaris van € 3.923 tot € 5.746 per maand (op basis van 36 uur, afhankelijk van je ervaring), vakantiegeld en een pensioen bij het PFZW;
- 216 verlofuren (als je full time werkt) en de mogelijkheid om extra verlof bij te kopen;
- Fijne secundaire arbeidsvoorwaarden, waaronder 8,33% eindejaarsuitkering, laptop en telefoon en ruime mogelijkheden voor opleidingen.

Werken bij DICA betekent werken met enthousiaste collega's in een dynamische, groeiende en jonge organisatie. We omarmen een no-nonsenshouding en staan voor een werkklimaat waarin leren en stimuleren centraal staat.

Solliciteren

Zie je jezelf al bij ons werken? Mooi! Stuur dan je motivatie en cv naar sollicitatie@dica.nl.

Eerst meer weten?

Voor meer informatie kun je contact opnemen met Sanne van Middelkoop, Scrum Master via telefoonnummer 085 - 902 4400.

Acquisitie naar aanleiding van onze vacature stellen wij niet op prijs.