



Heb jij een passie voor programmeren en optimalisatie? Wil jij Data Science in de praktijk brengen en jouw klanten echt vooruithelpen? Wil je samen met gedreven collega's werken aan uitdagende projecten van diverse opdrachtgevers? Stel je dan aan ons voor. Wij zijn namelijk op zoek naar nieuwe collega's:

## **Consultant Optimalisatie** met software engineering talent

### **Wie zijn wij?**

CQM helpt organisaties bij het nemen van complexe beslissingen. Met behulp van Data Science en slimme algoritmie optimaliseren wij planning en logistiek en verbeteren we product- en procesinnovatie. Wij ontwikkelen intelligentie die organisaties structureel op een hoger niveau brengt. CQM analyseert en lost op. Met een groot inlevingsvermogen voor onze opdrachtgevers met uiteenlopende vraagstukken. Een hecht team van ruim 30 consultants pakt elke uitdaging steeds met beide handen aan.

### **Wat ga je doen?**

Als consultant optimalisatie bij CQM ben je dagelijks bezig met het beheersbaar maken van complexe planningssituaties. In nauwe samenwerking met onze klanten realiseer je oplossingen op operationeel, tactisch en strategisch niveau.

Je bent betrokken bij het gehele traject: van acquisitie, probleemanalyse, functionele specificatie, ontwikkelen van de planningsapplicatie inclusief algoritmiëk en implementatie tot invoering bij de klant. En dat voor een grote diversiteit aan opdrachtgevers. Projecten duren tussen de drie maanden en een jaar. Samen met je collega's doe je het projectwerk zowel op ons kantoor in Eindhoven als op locatie bij de klant.

Wil je meer weten over onze projecten? [Bekijk hier dan enkele voorbeeldcases](#).

### Wie ben jij?

Jij hebt een passie voor programmeren en voor het toepassen van Data Science in de praktijk. Je doet precies die analyse die de klant écht verder helpt en je ontwikkelt algoritmiëk waarmee ze nieuwe stappen kunnen zetten. Je werkt graag samen met jouw collega's en klanten. Verder heb je:

- Een afgeronde master in de richting Informatica of Computer Science;
- Aantoonbare affiniteit met algoritmiëk en/of operations research;
- Uitstekende communicatieve en sociale vaardigheden;
- Interesse in het oplossen van praktische planningsproblemen;
- Ervaring met object-georiënteerd programmeren;
- Kennis van software engineering;
- Ervaring met C++ en Qt is een pré;
- Goede beheersing van de Nederlandse en Engelse taal, zowel mondeling als schriftelijk.

### Wat bieden wij?

Een afwisselende baan in een leuk team met ambitieuze en enthousiaste collega's. Bij CQM zijn we trots op het werk dat we doen en op onze collegiale werksfeer. Uiteraard bieden we jou de ruimte om je verder te ontwikkelen, op het gebied van software engineering, algoritmiëk én in de gehele breedte van het consultancy vak. Je krijgt veel vrijheid, ruimte voor ideeën en initiatief. Daarnaast bieden we natuurlijk prima arbeidsvoorwaarden:

- Marktconform salaris
- Winstuitkering
- 38 vakantiedagen (inclusief ADV)
- Goede pensioenregeling
- Laptop en onkostenvergoeding
- Ondernemerschap: mogelijkheid om deel te nemen in CQM.

Ben je net afgestudeerd óf heb je enkele jaren relevante werkervaring, dan willen we jou graag leren kennen. Voor meer inhoudelijke informatie over deze vacature kun je contact opnemen met Peter Hulsen, 040 - 750 1698. Ben je geïnteresseerd, dan ontvangen wij graag je CV, cijferlijst en motivatie op [info@cqm.nl](mailto:info@cqm.nl) t.a.v. Arjen Vestjens, managing partner.

