De KWT Group maakt onderdeel uit van de Bergschenhoek Groep B.V., en bestaat uit diverse werkmaatschappijen die waterbeheersingsproducten produceren en leveren. Enkele voorbeelden van de producten die de KWT Group produceert zijn stuwen, afsluiters, kleppen, vlotterunits, en hevels.

KWT Group heeft naast de hoofdvestiging in Biddinghuizen vestigingen in België en Bulgarije. De werkmaatschappijen van KWT zijn achtereenvolgens: KWT Waterbeheersing B.V., KWT Productie B.V., KWT Milieu bvba en KWT Constructions Ltd.

KWT heeft zich sinds haar oprichting in 1988 uitsluitend gericht op de watermarkt. Daarbij stond vanaf het begin het gebruik van hoogwaardige materialen zoals HDPE en RVS centraal.

KWT levert een volledige serie producten voor de beheersing van oppervlakte- en afvalwater. Daarbij staat de specificatie van de klant centraal.
KWT staat voor hoogwaardige en innovatieve producten, met een levensduur welke telkens de verwachtingen overstijgt en daarbij een minimum aan onderhoud. KWT Group levert aan alle Nederlandse waterschappen, aannemers, betonproducenten, dealers in het buitenland en gemeenten.

Voor KWT zijn wij per direct op zoek naar een ervaren en zelfstandige:

Constructeur met leidinggevende capaciteiten m/v

Als constructeur heb je een adviserende rol bij klantvragen en nieuwe product ontwikkelingen.
Je vertaald de klant eisen/wensen naar technische oplossingen en het onderbouwen ervan middels calculaties. Daarnaast ben je eindverantwoordelijk voor eindcontrole. Naast je rol als constructeur heb je ook de rol als voorman van de afdeling engineering. In deze rol ben je verantwoordelijk voor zaken als de planning, de sturing op de afdeling en aanspreekpunt voor de andere afdelingen. Je bent kritisch en innovatief.

Hoofdtaken:

- Technische ondersteuning bieden aan verkoop / project manager bij technisch complexe vraagstukken;
- Idem aan R&D en engineering;
- Vertalen van klantvraag/specificatie naar technische oplossingen;
- Optimaliseren van de constructie van bestaande producten;
- Voorbereiden van materiaal benodigdheden tbv prijs calculaties;
- Sterkteberekeningen maken van voorgestelde mogelijke oplossingen;

- Ondersteuning van technisch personeel bij de afhandeling van klachten;
- Opstellen van berekeningsrapport tbv goedkeur;
- Verzorgen van input voor technische documentatie;
- Verkoop bijstaan in het goedkeuringsproces van de klant;
- Eindverantwoordelijk voor technische oplossing(en) engineering;
- Uitvoeren van overige functie-aanverwanten taken.
- Zorgdragen voor optimale aansluiting qua inhoud en processen met aanverwante afdelingen;
- Wekelijkse planning;
- Aanspreekpunt voor de andere afdelingen.

Jouw profiel:

- Minimaal 3-4 jaar ervaring op technisch gebied in soortgelijke functie.
- Minimaal HBO, bij voorkeur in werktuigbouwkunde / civiele techniek
- Leidinggevende capaciteiten/ ervaring
- Ervaring met FEM pakket ter ondersteuning van statische en dynamische sterkte- en vervormingsberekeningen.
- Kennis van de technische normeringen
- Autocad, CAD, Inventor, 3D Applicaties.
- Ervaring met FEM
- Ervaring met ERP voorkeur Glovia
- Nederlandse, Engelse taal in woord en geschrift
- Microsoft Office
- In het bezit van rijbewijs B
- Ervaring met ontwerpen in Autodesk Inventor

Ben jij de constructeur met de kritische blik en toe aan een uitdaging? Stuur dan een motivatiebrief en CV naar de afdeling Personeelszaken via PZ@brghoek.nl
Acquisitie naar aanleiding van deze vacature wordt niet op prijs gesteld.