

Vacature Constructeur/Ontwerper Tankrobotsystemen

Wat ga je doen?

Als constructeur ben je bezig met het verbeteren en uitbreiden van bestaande tankrobotsystemen, maar ontwerp je ook compleet nieuwe systemen. Je bent in staat om zelfstandig een compleet robotsysteem te ontwerpen. Hierbij houd je rekening met de programmering en elektrische bedrading van het systeem, door samen te werken met een klein, hecht R&D team met diverse achtergronden en opleidingen.

Wat zijn je taken?

- Je ontwerpt nieuwe systemen/onderdelen in 3D CAD
- Je maakt (2D) werktekeningen
- Je selecteert geschikte (koop)onderdelen
- Je neemt deel aan de R&D vergaderingen, en toont daar je ontwerpen
- Je houdt revisiebeheer bij van de tekeningen
- Je controleert binnenkomende onderdelen (ingangscntrole)
- Je bouwt en test prototypes van de ontworpen onderdelen/systemen
- Je ondersteunt de assemblage- en installatiemonteurs in het veld



Wat verwachten we van je?

- Je hebt een afgeronde HBO of WO opleiding Werktuigbouw of vergelijkbaar
- Je hebt ervaring met 2D en 3D CAD tekeningen
- Je kunt goed zelfstandig werken

Wat bieden wij?

- Een salaris tussen €3.000,- en €5.000,- bruto per maand, afhankelijk van je werkervaring en opleidingsniveau
- Een prettige werkomgeving met informele sfeer
- Er is veel ruimte om je in diverse onderwerpen te verdiepen en jezelf verder te ontwikkelen



Wie zijn wij?

Rotec Engineering is gespecialiseerd in het ontwerpen en ontwikkelen van geavanceerde robotica- en vision technieken. Het RFS systeem is een resultaat van deze ontwikkeling, en wordt over de hele wereld aan mijnen geleverd. Onze tanksystemen worden in Emmeloord geassembleerd en getest voordat deze worden verscheept naar de verschillende mijnen.

Heb je interesse in deze vacature of heb je nog vragen? Neem gerust contact met ons op:

h.hofman@rotec-engineering.nl

+31 6 50634916

www.rotec-engineering.nl