

Vacature Mechanical Engineer

A. Functiebeschrijving

1. Jouw functie

Je zorgt ervoor dat de bestelde installaties zo gebouwd kunnen worden dat ze functioneren volgens de wensen van de klant en CTESO zijn custom-made imago hoog kan houden in de markt.

2. Jouw plaats

Je rapporteert aan de engineering manager.

3. Jouw rollen

Klanten

- Je zoekt uit hoe het sales concept best vertaald wordt naar een mechanisch ontwerp en schat hierbij kosten en praktische haalbaarheid in
- Je ontwerpt de machine volgens de specificaties van de klant rekening houdende met kosten van de verschillende componenten
- Je denkt mee na over mogelijkheden om op de meest efficiënte manier tegemoet te komen aan de wensen van de klant

Leveranciers

- Je contacteert leveranciers aangaande benodigde onderdelen en je vraagt offertes op
- Je levert 2D tekeningen af zodat leveranciers de gewenste onderdelen kunnen maken
- Je houdt contact met de leveranciers zodat de benodigde onderdelen juist en kwalitatief aangeleverd worden

Productie

- Je stemt af over het ontwerp en stuurt bij waar nodig
- Je zorgt voor een duidelijk ontwerp met materiaallijsten en detailtekeningen zodat de medewerkers de machine efficiënt kunnen assembleren

Sales & Engineering

- Je geeft vanuit je eigen expertise input naar de collega's zodat ook zij hun opdracht optimaal kunnen vervullen

Inkoop

- Je levert een helder ontwerp af zodat de inkoper weet welke onderdelen besteld moeten worden

Engineering Manager

- Je overlegt over de stand van zaken van projecten, uitdagingen,...
- Je overloopt het mechanisch ontwerp op regelmatige basis en maakt aanpassingen waar nodig.
- Je overlegt over de match met het elektrische en het software gedeelte zodat het geheel op elkaar is afgestemd

4. Kwalificatievereisten

- Technische kennis, feeling en interesse is nodig zodat technische zaken begrepen en uitgelegd kunnen worden
- Sterke mechanische kennis, zij het uit opleiding, zij het uit ervaring is vereist
- Technische inzichten op vlak van elektriciteit, mechanica, pneumatica zijn vereist
- Vlotte PC-vaardigheden zijn vereist
- Bachelordenkniveau
 - Diploma bachelor electromechanica of
 - Diploma master industrieel ingenieur of
 - Ervaring in de richting
- Kennis van Inventor tekenprogramma of ander 3D-pakket is vereist
- Talenkennis:
 - Mondelinge en schriftelijke kennis van Nederlands en Engels is nodig
 - Mondelinge kennis van Duits en Frans is een pluspunt
- Kennis Office



B. Wat bieden wij

We durven ervan uitgaan dat je onze passie deelt en die voeden we maar wat graag verder want aan uitdagingen bij ons geen gebrek! We vinden het super als we samen kunnen overleggen, nadenken en ervaringen uitwisselen om tot de ultieme oplossing te kunnen komen. We houden er allemaal van om zaken uit te zoeken en aan te pakken.

Je zal zien dat we er voor elkaar zijn, dat we gebeten zijn door onze job maar ook graag samen plezier maken in een informele sfeer. De werkomgeving die jij nodig hebt om goed te kunnen functioneren, daar zorgen wij voor: orde, efficiëntie en kwalitatief materiaal vinden we zelf ook belangrijk, net zoals openheid en waardering van elke medewerker van team CTESO!

Interesse?

Solliciteren kan via onze website (www.cteso.com/jobs) of via mail (jobs@cteso.com).
Vergeet zeker niet je CV en motivatiebrief mee te sturen.