

Junior Project Engineer Machinebouw (Machinery design)

Project Engineer Machinebouw voor een organisatie in de mix- en mengmachines

Omschrijving opdracht: In deze vacature zijn we voor één van onze opdrachtgevers in de regio Leiden - Bodegraven op zoek naar een Junior Project Engineer. Bij deze uitdagende functie start je onder de vleugels van de ervaren Senior Project Engineer en wordt je ingewerkt tot een volwaardig Project Engineer. In deze periode leer je als eerst de techniek van het bedrijf en ga je in Inventor tekenen en het ontwerpen van bepaalde machine onderdelen. Daarnaast ga je bestaande werktekeningen omzetten in Inventor. Het voordeel bij onze opdrachtgever is dat alles in-house wordt geproduceerd, dus voor technische vragen kan je gemakkelijk naar de werkplaats lopen. Als het nodig is kan je als Project Engineer melding krijgen van de service monteur dat er bepaalde onderdelen kapot zijn en dat er nieuwe nodig zijn. Jij gaat dan als Project Engineer zelf de onderdelen engineeren en tekenen via Inventor en daarna ga je ze zelf draaien en frezen. Hierdoor heb je als Project Engineer afwisselend werk en kom je in aanraking met verschillende aspecten van de productie. Na deze periode is het de bedoeling dat jij de nieuwe Project Engineer binnen de opdrachtgever wordt.

Onze opdrachtgever is al een meer dan 100 jaar actief in industriële mix-en mengmachines en hebben sinds kort een nieuw en modern kantoor. De opdrachtgever is een dynamische omgeving waarin ze produceren, handel drijven en waar ze actief zijn met het verlenen van service en onderhoud voor gebruikte machines. Ze produceren zelf verschillende soorten meng en mix machines en maken daar bepaalde aanpassingen voor. Door actief te zijn als reseller van andere merken zijn ze actief als handelsorganisatie.

Ben jij de Junior Project Engineer, heb jij de ambities om snel de engineer binnen het bedrijf te zijn, wil jij actief zijn binnen een dynamische en afwisselende omgeving en ben jij de technische topper die wij zoeken, dan komen wij graag met jou in contact!

Duur opdracht: Intentie vaste dienst

Werkzaamheden:

- Met Inventor onderdelen van nieuwe kleine mixers gaan ontwerpen en designen;
- Bestaande mix- en mengmachines aanpassen aan de specifieke wensen en behoefte van de klant;
- Het tekenwerk vanuit Ironcad gaan restylen en omzetten in Inventor;
- De gemaakte werktekeningen worden ingevoerd en gegenereerd;
- Contact met externe partijen, zoals de leveranciers;
- Als het nodig is het zelf engineeren en uitwerken van bepaalde onderdelen ter behoeven van assemblage van de mix- en mengmachines.

Functie-eisen:

Opleiding: HBO Werktuigbouwkunde of vergelijkbaar

Ervaring: minimaal 1 jaar relevante werkervaring

- Niet weggelopen voor: inkoop, documentatie, administratie en werkzaamheden in de werkplaats;
- Het leuk vinden om soms ondersteuning te bieden aan de assemblage;
- Ervaring met een 3D tekenprogramma, Inventor is een pré;
- Goede beheersing van de Nederlandse taal in woord en schrift;
- Goede beheersing van de Engelse taal in woord en schrift;
- Veiligheids certificeringen zijn een pré.

Locatie: Regio Leiden - Bodegraven (NL 2404 CK)

Aanvang: Z.S.M.

Adviseur: Michiel te Hennepe, Thomas Roland

Kantoor: Rotterdam

Referentie: 12361

Bel voor meer informatie naar 010 477 01 01 of mail naar Michiel.tehennepe@dosign.com.