

Constructeur / Tekenaar machinebouw (Machinery design, Staalbouw)

Projecten zelf oppakken van A tot Z? Van ontwerp tot prototype bouw!

Omschrijving opdracht: In deze vacature zijn wij voor een van onze opdrachtgevers in de Regio van Gorinchem op zoek naar een Constructeur / Tekenaar. Binnen deze functie krijg je veel vrijheid om zelfstandig je ontwerp te maken en om vervolgens zelf het project uit te werken tot een succesvol prototype.

Onze opdrachtgever is een internationale organisatie, hun producten worden gebruikt op veel verschillende manieren en op een groot aantal verschillende locaties: van basisscholen tot op festivals. Omdat de producten op verschillende manieren gebruikt worden zijn het aantal uitdagingen groot. Hierdoor is het een interessante organisatie om voor te werken.

De werkzaamheden bestaan uit het ontwerpen van nieuwe producten, het maken van werktekeningen en het opleveren van werk- / productie tekeningen. Vervolgens ga jij zelf het prototype in elkaar zetten om te kijken of jouw ontwerp voldoet aan de eisen en waar nodig pas jij je ontwerp aan. Jij blijft dus het gehele traject bij jouw ontwerp betrokken!

Ben jij de enthousiaste Constructeur / Tekenaar die wij zoeken? Wil jij verantwoordelijk zijn voor een geheel project en heb jij het in je om van ontwerp tot prototypebouw het project tot een succes te maken? Reageer dan direct!

Duur opdracht: Intentie vaste dienst

Werkzaamheden:

- Binnen de gestelde marges producten ontwerpen;
- Deelnemen aan afdelingsoverleg;
- Opstellen van werk- / productie tekeningen;
- Herontwerpen van bestaande producten;
- Controleren van werk van je collega's;
- Assembleren van de door jezelf ontworpen producten;
- Opstellen van een "BOM" tekening;
- Schrijven van handleidingen.

Functie-eisen:

Opleiding: HBO werktuigbouwkunde of vergelijkbaar

Ervaring: 3 - 7 jaar

- In bezit van een afgeronde HBO opleiding richting Werktuigbouwkunde of Industrieel Product Ontwerp;
- Ervaring in een soort gelijke functie;
- Weten waar je rekening mee moet houden in een technisch ontwerp;
- Je werkt secuur en je weet van aanpakken, je weet wat je doelen zijn en streeft altijd naar succes;
- Bekwaam zijn met minimaal één 3D CAD pakket en bent instaat software je snel eigen te maken;
- Een goede beheersing van de Nederlandse en Engelse taal;
- Communicatief vaardig en je weet je eigen ontwerpen goed uit te leggen aan collega's.

Locatie: Regio Gorinchem (NL 4241 WS)

Aanvang: Per direct

Adviseur: Michiel te Hennepe, Thomas Roland

Kantoor: Rotterdam

Referentie: 12386