

Nieuw Vennepe, 30-10-2015

## **Cleantron**

Cleantron is ontwikkeld en produceert lithium batterijen in Nieuw Vennepe. De batterijen van Cleantron worden in uiteenlopende markten toegepast, denk hierbij aan elektrische voertuigen zoals fietsen en e-scooters, maar ook aan bv. zeeboeien en AGV's (Automatic Guided Vehicles).

Cleantron is een jong en snel groeiend bedrijf. De kwaliteit van onze producten staat centraal en om deze te garanderen werken wij voortdurend aan de verbetering van onze producten en productie processen.

## **Functie:**

### **1. Inventariseren en onderzoeken van klanten klachten**

Cleantron heeft een ISO 9001 kwaliteitscertificaat en produceert Lithium batterijen met zeer hoge kwaliteit. Wij zien iedere klantenklacht als een kans om onze producten en productie processen te verbeteren. Het analyseren en vastleggen van klanten klachten en opvolg-acties is hierbij van groot belang. Je bent verantwoordelijke voor het afhandelen van de klanten klachten procedure en analyseert de oorsprong van het probleem.

### **2. Implementeren van continue product verbeteringen**

Op basis van klanten klachten en nieuwe inzichten wordt voortdurend gezocht naar mogelijke product verbeteringen. Deze product verbeteringen moeten in onze producten geïmplementeerd worden. Je kunt hierbij denken aan kleine ontwerp aanpassingen.

### **3. Implementatie van continue verbeteringen tbv de productie**

Op basis van klanten klachten en nieuwe inzichten wordt tevens voortdurend gezocht naar mogelijke verbeteringen in het productie proces. Denk hierbij aan het implementeren van nieuwe testen op halffabricaten en eindproducten en vereenvoudigingen of automatiseringen van het productie proces.

### **4. Onderhoud aan de productie machines**

Je bent er verantwoordelijk voor dat onze machines altijd in topvorm zijn. Je houdt bij wanneer onderhoud gedaan is en gedaan moet worden, eenvoudig onderhoud en het oplossen van eenvoudige storingen kun je zelf doen.

### **5. Prototypebouw en testen.**

Cleantron ontwerpt voor haar klanten regelmatig nieuwe batterij, hiervoor moeten prototypes gebouwd worden. Je bent verantwoordelijk voor de bouw van de prototypes. Daarna moeten de prototypes uitgebreid getest worden. Je voert het gehele test programma uit en schrijft het test rapport.

## Vaardigheden

- In staat om gestructureerde probleem analyses te maken en deze vast te leggen
- Kennis van Hardware
- Kennis van Firmware (in staat zijn om Firmware in hoofdlijnen te begrijpen)
- In staat om zelfstandig te werken
- Je beheerst de Nederlandse en Engelse taal
- Je bent zelfstandig, inhoudelijk en analytisch sterk en flexibel
- Je hebt goede communicatieve vaardigheden, bent klantgericht en hebt verantwoordelijkheidsgevoel.
- Het is een voordeel als je Duits spreekt en schrijft

## Opleiding

- MBO Electrotechniek, met een specialisatie in hardware

## Werktijden

De werktijd bedraagt 8 uur per dag (exclusief pauzes). Een parttime contract is zeer bespreekbaar. Werktijden zijn flexibel in te vullen. Werkzaamheden vinden plaats in Nieuw Vennep.

## Salaris

In overleg, op basis van een werkweek van 38 uur.

## Reageren?

Stuur je sollicitatie incl. CV naar [maarten.kelder@cleantron.nl](mailto:maarten.kelder@cleantron.nl)  
o.v.v. Cleantron Vacature 2015-16 MBO-e