



High Voltage Engineering is een high-tech onderneming, gespecialiseerd in de ontwikkeling en productie van klantspecifieke deeltjesversnellers voor wetenschappelijke en industriële toepassingen. Wij zijn een zelfstandige Nederlandse onderneming met 80 medewerkers en sinds 1959 gevestigd in Amersfoort.

## **ELEKTRONICA ONTWERPER**

### **De functie?**

Je bent verantwoordelijk voor het complete ontwerptraject van de elektronische hardware producten, variërend van signaalverwerking en digitale elektronica tot analoge vermogenselektronica. Je bepaalt ontwerpspecificaties en geeft vorm aan conceptueel en PCB ontwerp. Je evalueert en documenteert prototype-testen om de functionaliteit te verifiëren. Als onderdeel van het multidisciplinaire ontwerpteam werk je samen met de disciplines fysica, software, mechanische engineering en test & installatie.

### **We zoeken?**

- HTS of TU opleiding (Elektronica ontwikkeling)
- Aantoonbare ervaring in elektronische hardware ontwikkeling in een industriële omgeving
- Een creatieve, pragmatische en op resultaat gerichte instelling
- Goede communicatieve vaardigheden in Nederlands en Engels

### **Wat bieden wij?**

- Een veelzijdige functie met een technisch hoogwaardig product.
- Goede salariëring en een prima pakket aan arbeidsvoorwaarden zoals pensioenregeling, flexibele werktijden en studiemogelijkheden.
- Een omgeving waar een beroep wordt gedaan op je persoonlijke en technische kwaliteiten waarin inzet en resultaat positief worden gewaardeerd.

### **Wil je meer weten?**

Ben je geïnteresseerd en wil je meer weten over ons bedrijf of de functie, neem dan contact op met onze Technology Manager, Dirk Mous, op tel: 033-4619741 of kijk op onze website: [www.highvolteng.com](http://www.highvolteng.com)

### **Direct solliciteren?**

Wil je reageren op deze vacature stuur dan je sollicitatie en CV per post of e-mail naar onderstaand adres:

**High Voltage Engineering Europa B.V., Postbus 99, 3800 AB Amersfoort, afd. Personeel & Organisatie. Of e-mail naar [PO@highvolteng.com](mailto:PO@highvolteng.com)**