

Electrical Engineer MedTechHighTech



Locatie Overijssel, Enschede
<https://www.advertentiax.nl/x-971322-z>



FOTO WORDT VERWERKT

Ben jij meer geïnteresseerd in de engineering van Industriële Systemen voor de machinebouw? Kijk dan naar deze vacature voor Electrical Engineer bij DEMCON in Twente!
DEMCON is zeer actief in twee soorten markten, namelijk die voor Hightech Systems en Medical Systems. Voor onze klanten in deze markt werken wij aan de meest uiteenlopende, maar altijd hoogwaardige oplossingen. Opdrachtgevers kunnen zowel gevestigde MKB-ers als internationale OEM'ers zijn.

Functiebeschrijving

Binnen DEMCON houd jij je als Electrical Engineer bezig met het ontwerp van custom-made besturingen, powerdistributie en IO interfaces voor sensoren en actuatoren. Samen met industrieel beschikbare hardware en custom interconnectie vormt dit een totaaloplossing voor onze klanten. Hiervoor hebben we expertise op het gebied van motion, data-acquisitie, sensortechnologie, machine-/productveiligheid en connectivity (custom-made kabeloplossingen) en toepassingen geschikt voor vacuüm en cleanrooms. Als Electrical Engineer bedenkt je een concept, ga je aan de slag met de uitwerking ervan en ondersteun je bij het maken van prototypes. Vanzelfsprekend neem je het eindproduct en verdere integratie met elektronica mee in je keuzes. Tijdens de realisatiefase ben je verantwoordelijk voor de begeleiding van de montage, het testen en uiteindelijk het in bedrijf stellen en de verificatie van het systeem.

Door de nauwe samenwerking met andere (technische) disciplines is een goede communicatie onderling essentieel. Dankzij onze jarenlange ervaring kunnen we op een heel goed manier samenwerken met andere disciplines in de andere afdelingen. Dit kan ook naar meer toegevoegde waarde tot een totaaloplossing voor de klant.

Een afgeronde HBO of WO opleiding Elektrotechniek of vergelijkbaar
Circa twee jaar relevante werkervaring bijvoorbeeld in de machinebouw

 https://www.advertentiax.nl/x-971322-z Electrical Engineer MedTechHighTech	 https://www.advertentiax.nl/x-971322-z Electrical Engineer MedTechHighTech	 https://www.advertentiax.nl/x-971322-z Electrical Engineer MedTechHighTech	 https://www.advertentiax.nl/x-971322-z Electrical Engineer MedTechHighTech	 https://www.advertentiax.nl/x-971322-z Electrical Engineer MedTechHighTech	 https://www.advertentiax.nl/x-971322-z Electrical Engineer MedTechHighTech	 https://www.advertentiax.nl/x-971322-z Electrical Engineer MedTechHighTech	 https://www.advertentiax.nl/x-971322-z Electrical Engineer MedTechHighTech	 https://www.advertentiax.nl/x-971322-z Electrical Engineer MedTechHighTech	 https://www.advertentiax.nl/x-971322-z Electrical Engineer MedTechHighTech
---	--	--	--	---	--	--	--	--	--

Ervaring met industriële besturingshardware (bijv. Beckhoff, Siemens)
Een brede technische interesse, proactieve houding, resultaatgericht en zorgvuldig

Arbeidsvoorwaarden

Bij DEMCON kom je terecht in een groeiend en innovatief bedrijf. Ondernemend als we zijn, zetten we ons vol overgave in voor technisch complexe projecten. In multidisciplinaire teams nemen we de verantwoordelijkheid om een toegevoegde waarde te leveren en door te gaan totdat het systeem werkt. Dit biedt jou veel uitdaging, afwisseling en de kans om jezelf te ontwikkelen. Je krijgt de mogelijkheid tot verdere opleiding, zodat jij kunt doorgroeien. We juichen eigen initiatief toe en je krijgt daar alle ruimte voor. Daar horen een marktconform salaris en flexibele arbeidsvoorwaarden bij.

Dankzij enthousiaste en betrokken collega's zijn de lijnen in onze organisatie kort en is de werksfeer open en informeel. Er ontstaan leuke contacten, zowel op de werkvloer, als daar buiten. We hebben een actieve personeelsvereniging die regelmatig uitjes, activiteiten en een jaarlijks weekendje weg.