



GET CONNECTED

ECS Electronics is een internationaal opererend bedrijf met vestigingen in Nederland, Vietnam, Verenigd Koninkrijk en Zwitserland. Het hoofdkantoor bevindt zich in Breda. Gekenmerkt door een informele bedrijfscultuur en met meer dan 30 jaar ervaring heeft dit familiebedrijf zich ontwikkeld tot Europees marktleider op het gebied van trekhaakbekabeling. Vanuit productielocaties in Nederland en Vietnam worden meer dan 20 van de grootste Automotive merken over de hele wereld beleverd.

***Wil jij deel uitmaken van dit sterk groeiende bedrijf met grote ambities?
Dan zijn wij op zoek naar jou!***

PRODUCT DEVELOPMENT ENGINEER (ELECTRONICS)

FUNCTIEOMSCHRIJVING

Als Product Development Engineer (Electronics) ben jij verantwoordelijk voor het ontwikkelen, testen en implementeren van onder andere op maat gemaakte trekhaakkabelsets en de bijbehorende elektronische aansturingsmodules. Je werkt aan projecten voor diverse voertuigmodellen en speelt een cruciale rol in het vertalen van klant- en voertuigvereisten naar betrouwbare en slimme elektronische oplossingen. Je bent betrokken vanaf de eerste conceptfase tot en met de uiteindelijke implementatie en serieproductie. Hierbij werk je nauw samen met interne engineers, leveranciers en Automotive klanten.

TAKENPAKKET

- Ontwerpen en ontwikkelen van elektrische schema's en kabelbomen voor trekhaaksystemen
- Integreren en programmeren van elektronische modules voor het realiseren van (safety-critical) functies
- Verifiëren van elektrische functies via simulaties en testen op voertuigniveau
- Technische documentatie opstellen voor productie en eindgebruik
- Nauwe samenwerking met collega-engineers, productontwikkeling en externe leveranciers
- Technisch aanspreekpunt binnen projectteams en richting externe partners
- Bijdragen aan continue verbetering van bestaande producten en ontwikkelprocessen

GEWENSTE VAARDIGHEDEN EN KENNIS

- Een afgeronde MBO+ of HBO-opleiding in Elektrotechniek
- Ervaring met voertuigsystemen, CAN-bus of Automotive elektronica is een pré
- Kennis van software zoals SolidWorks, EPLAN, Altium of vergelijkbare ontwerpsoftware is een plus
- Sterke analytische vaardigheden en een gestructureerde manier van werken
- Goede beheersing van de Nederlandse en Engelse taal
- Proactieve en oplossingsgerichte werkhouding

ONS AANBOD

- Afwisselende functie in een innovatieve internationale omgeving
- Marktconform salaris en goede secundaire arbeidsvoorwaarden
- Werkomgeving waar initiatief gewaardeerd wordt en techniek centraal staat
- 27 vakantie dagen op jaarbasis bij een fulltime dienstverband
- Flexibele werktijden en een fijne werkcultuur met betrokken collega's
- Goede carrière- en doorgroeimogelijkheden

GET CONNECTED!

Als de vacature je aanspreekt en je herkent jezelf in de gevraagde kennis en vaardigheden, dan zien we graag je sollicitatie tegemoet via pz@ecs-electronics.nl.

Voor meer informatie over de vacature kun je contact opnemen met John de Jong, Director R&D / Compliance:
j.d.jong@ecs-electronics.nl
076-5810499

Acquisitie naar aanleiding van onze vacatures wordt niet op prijs gesteld.