



Hardware Engineer

Katwijk / HBO | WO / 32 uur tot 38 uur

Ben jij een professional in het ontwikkelen van elektronica hardware en wil jij met een enthousiast team verantwoordelijk zijn voor het ontwikkelen van innovatieve producten? Dan hebben wij uitdagende projecten voor jou!

Wie zijn wij?

Mach technology is een groep samenwerkende bedrijven waar wij met meer dan 300 collega's allemaal in ons eigen rol gedreven zijn in de ontwikkeling en productie van geavanceerde elektronica. We werken verspreid over de locaties Amsterdam, Katwijk, Maastricht, Neele en Rotterdam. Samen brengen we nog betere en slimmere oplossingen, zoals onze klanten dat van ons verwachten. We werken in teams en kijken welke rol jou het beste past. Het einddoel is voor het hele team gelijk, een tevreden klant met een innovatief product.

Als Hardware Engineer ga je het team van Mach development in Katwijk versterken. Daarnaast werk je ook nauw samen met de ontwikkelteams in Amsterdam, Maastricht en Rotterdam.

Wat ga je doen?

Als hardware engineer ga je aan de slag met het ontwikkelen en onderhouden van elektronica hardware designs voor onze klanten. Dat doe je in een team met verschillende disciplines zoals hardware engineers, software engineers, en projectmanagement. Je verantwoordelijkheden bestaan o.a. uit:

- Definiëren van gedetailleerde productiespecificaties op basis van klantwensen.
- De specificaties van de klant omzetten in een ontwerp.
- Klanten ondersteunen en adviseren op het gebied van elektronica-oplossingen.
- Ondersteuning voor on-site verificatie van soft- en hardware.
- Bijdragen aan hardware-ontwerp (architectuur) en prototyping.

Wat vragen wij?

- Een afgeronde technische HBO- of WO-opleiding in elektronica.
- Een professional in het ontwikkelen van elektronica hardware en PCB layout.
- Minimaal 4 jaar relevante ervaring in elektronica ontwikkeling.
- Kennis van hardware-ontwerp, verschillende microcontrollers, analoge en digitale techniek.
- Kennis van Altium is een pré.
- Kennis van simulatie software, RF techniek en affiniteit met software is een pré.
- Je maakt graag onderdeel uit van een team maar kunt ook goed zelfstandig werken.
- Goede communicatieve vaardigheden in zowel Nederlands als Engels.
- Je hebt een goed oog voor de projectbelangen en stelt je daar waar nodig dan ook proactief en flexibel op.

Wat bieden wij?

- Afwisselende en uitdagende projecten.
- Een aanstelling van 1 jaar met uitzicht op een vast contract.
- Een salaris dat past binnen de verantwoordelijkheden en zwaarte van de functie.
- Het betreft een functie van minimaal 32, maar bij voorkeur 38 uur per week.
- Je komt te werken bij een informele organisatie waar je écht een verschil kan maken.
- Volop ruimte voor eigen initiatieven, ontwikkeling en opleidingen.
- 30 vakantiedagen o.b.v. fulltime, reiskostenvergoeding en een goede pensioenregeling (50/50).

Maak van onderstaande link een kopie om direct via onze eigen site te reageren:

https://werkenbijmachtechnologygroup.nl/solliciteer/hardware_engineer/jpnlxbbxa/