



Bedrijfsprofiel

MASER Engineering is een onafhankelijk dienstverlenend engineering bedrijf dat actief is in de electronica industrie. Het bedrijf is opgericht in 1993 en is gevestigd op het Kennispark in Enschede.

MASER Engineering biedt elektrische, omgevingstechnologische- en mechanische testen aan, alsmede fouten- en materiaal analyses. Deze testen en analyses worden uitgevoerd op IC's, MEMS en elektronische producten. Onze klanten zijn actief in de halfgeleider-, elektronische componenten en systeem industrie met toepassingen in de automobiel, ICT, medische, luchtvaart en ruimtevaart industrie. Geografisch bestrijken wij geheel Europa en Israël.

Samen met Europese partners is MASER Engineering actief op het gebied van wetenschappelijk onderzoek om nieuwe innovatieve technologieën en analysemethoden voor elektronische componenten te ontwikkelen. Op internationale vakbeurzen en congressen houden onze medewerkers regelmatig presentaties en lezingen.

MASER Engineering staat bekend om de informele werksfeer en ruime mogelijkheden voor medewerkers om zich te blijven ontwikkelen.

Binnen de Reliability Test afdeling van MASER Engineering houden de teams zich o.a. bezig met het ontwerpen en voorbereiden van testopstellingen ten behoeve van kwalificatietesten op IC devices. De engineer begeleid en coördineert het hele traject, van klant contact tot en met samen met het team uitwerken van de soft- en hardware benodigd voor de testen.

Wegens uitbreiding van een van de teams zijn we op zoek naar een enthousiaste:

Physical Analysis Engineer

Taken:

- Circuit edit op chipniveau met behulp van geavanceerde machines.
- Fouten analyse op halfgeleiders en elektronische systemen met behulp van de nieuwste High-end analysetechnieken.
- Het uitvoeren van projectleiderschap binnen de fysische analyse afdeling.
- Rapportage van analyseresultaten direct naar de opdrachtgever.
- Actieve deelname aan conferenties en user group meetings door het geven van presentaties.

Functie eisen:

- Afgeronde elektronica, technische natuurkunde of chemie opleiding (HBO of WO)
- Affiniteit met de halfgeleiderindustrie en/of elektronische systemen
- Geïnteresseerd in het opbouwen van kennis betreft elektronica foutenanalyse
- Interesse in het werken met een breed scala aan analysetechnieken en equipment
- Je bent een creatieve probleemoplosser
- Goede communicatieve eigenschappen en een proactieve houding naar onze opdrachtgevers
- Beheersen van de Engelse taal in woord en geschrift
- Je neemt actief deel aan conferenties en symposia
- Een aantal jaren ervaring in elektronica en analysetechnieken is een pre

Competenties:

- Goed analytisch denkvermogen
- Sterk in projectmanagement en het halen van deadlines
- Onafhankelijk kunnen optreden evenals het zijn van een teamspeler binnen je groep
- Het begrijpen van wensen van een opdrachtgever en deze wensen omzetten naar een oplossing
- Sterk in communicatie, presenteren en rapporteren.
- Flexibele werkhouding

Wij bieden:

- Goede primaire en secundaire arbeidsvoorwaarden
- Een informele werksfeer binnen een groeiend Hightech Bedrijf

Reacties graag per e-mail: info@maser.nl

Website: www.maser.nl

Acquisitie wordt niet op prijs gesteld.