



Tbp assembleert op klantvraag “printed circuits boards” (pcb’s). Het proces behelst productievoorbereiding, inkoop van componenten, assemblage, testen, kwaliteitsbewaking en kwaliteitsborging en uiteindelijk de tijdige levering van het complete product tegen de juiste prijs. Vanuit de oogpunten kosten, kwaliteit en ‘time to value’ wordt tbp vaak al bij de ontwerpfase van het pcb betrokken. De organisatie beschikt over geavanceerde softwaretools, assemblageapparatuur en testfaciliteiten.

tbp is op zoek naar een test engineer m/v

doel

Het testen, foutzoeken en repareren van printplaten of eindproducten.

plaats in de organisatie

Rapporterend aan manager testafdeling.

kerntaken

Op basis van de werkinstructies afregelen, testen, repareren en keuren van printplaten en eindproducten. Toetsen van het product aan de gestelde eisen en kwaliteitsnormen.

verantwoordelijkheden

Zelfstandig verantwoordelijk voor uitgevoerde taken en het in acht nemen van algemene- en kwaliteitseisen die aan het product zijn gesteld.

bevoegdheden

Indien gereede twijfel ontstaat bij het realiseren van de producteisen dient direct het afdelingshoofd gewaarschuwd te worden. Het inschakelen van ondersteuning van en het terugkoppelen naar het afdelingshoofd.

vakkennis en vaardigheden

Bij voorkeur MTS-Elektronica, aangevuld met kennis op het gebied van IPC-normen. Aansluitend is 2 tot 4 jaar relevante ervaring vereist, zulks ter beoordeling van het afdelingshoofd. Dient bij confrontatie met problemen die uitstijgen boven eigen opleiding- en ervaringsniveau, overleg te plegen met het afdelingshoofd en/of collega’s en zo nodig met de afdelingen werkvoorbereiding en/of QA/QC (kwaliteit). Voorzorgsmaatregelen op het gebied van ESD (Electro Static Discharge).

ondersteunende kennis en vaardigheden

Inzicht, zorgvuldigheid en handvaardigheid die nodig is voor het repareren van printplaten (pcba's). Het lezen en nauwkeurig kunnen opvolgen van algemene en specifieke (test)instructies. Het toepassen van algemene regels en normen die nodig zijn voor het repareren van printplaten en elektronica-producten. Ervaring met het omgaan met meet- en/of testapparatuur. Het kunnen lezen van schema's.



competenties

Resultaatgericht, communiceren, luisteren, samenwerken, secuur, kwaliteitsbewust, analytisch, initiatief, probleemanalyse/oordeelsvorming.

Als jij denkt die enthousiasmerende en motiverende Engineer te zijn die wij zoeken, reageer dan vandaag nog door het sturen van een boeiende brief met bondig cv per e-mail (info@tbp.nl) of post ter attentie van mevrouw Nannie Verweij.