

MBO functies bij ASML Manufacturing



Locatie **Noord-Brabant, Veldhoven**
<https://www.advertentiax.nl/x-996290-z>

Introduction
 ASML is 's werelds meest toonaangevende leverancier van lithografische systemen voor de halfgeleider industrie. Wij bouwen de instrumenten die nodig zijn voor een cruciale productiestap: die van het creëren van patronen van elektrische circuits op computerchips . Wij leveren alle benodigdheden aan de chipfabrikanten voor de massaproductie van dergelijke patronen op silicium 'wafers'.

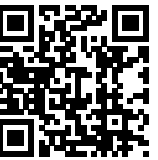
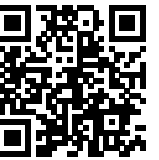
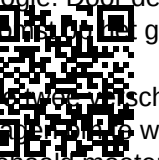
De afdeling Manufacturing and Planning (M&P) monteert, bouwt en levert al onze systemen al vanaf het prototypestadium en alles wat daarna komt. Ook bieden we ondersteuning aan de installatieteams die complete systemen bij de klanten opzetten. Maar, elke generatie van nieuwe systemen brengt nieuwe uitdagingen met zich mee. Dat kan betekenen dat behalve hele systemen in elkaar zetten het team van Manufacturing ook verantwoordelijk is voor het uit elkaar halen van deze systemen en weer met een frisse blik kijken naar oplossingen voor de uitdagingen die nieuwe ontwikkelingen met zich meebrengen. Onze collega's van de afdeling M&P beschikken over een zeer gedegen kennis van de verschillende delen die samen de machine vormen en ze zijn in staat om mogelijke knelpunten te identificeren.

Onze fabrieken zijn verspreid over de hele wereld en onze belangrijkste TWINSKAN en EUV fabrieken bevinden zich op de campus van ons hoofdkantoor in Veldhoven.

Job Mission
 Met een technische MBO4 achtergrond kun je letterlijk deel uitmaken van de drijvende kracht van de

complexe en innovatieve wereldtechnologie. Door de lithografie machine te testen en te monteren maak je deel uit van het proces om onze toonaangevende technologie te ontwikkelen. De afdeling Manufacturing heeft verschillende functies beschikbaar. Het Technisch Assistenten team heeft twee functies die je uitdagen om te werken aan een techniek waar de kwaliteitsnormen hoog zijn en doelen behaald moeten worden. Jouw vaardigheden zijn dan ook hard nodig om het best mogelijke product te leveren aan onze klanten.

Job Description
 Het aanpassen, testen en leveren van ASML producten of (sub) modules volgens de specificaties en leveringsstijden.

 MBO functies bij ASML Manufacturing https://www.advertentiax.nl/x-996290-z	 MBO functies bij ASML Manufacturing https://www.advertentiax.nl/x-996290-z	 MBO functies bij ASML Manufacturing https://www.advertentiax.nl/x-996290-z	 MBO functies bij ASML Manufacturing https://www.advertentiax.nl/x-996290-z	 MBO functies bij ASML Manufacturing https://www.advertentiax.nl/x-996290-z	 MBO functies bij ASML Manufacturing https://www.advertentiax.nl/x-996290-z	 MBO functies bij ASML Manufacturing https://www.advertentiax.nl/x-996290-z	 MBO functies bij ASML Manufacturing https://www.advertentiax.nl/x-996290-z	 MBO functies bij ASML Manufacturing https://www.advertentiax.nl/x-996290-z	 MBO functies bij ASML Manufacturing https://www.advertentiax.nl/x-996290-z
--	---	---	---	--	---	---	---	---	---

De Test Technician is verantwoordelijk voor het aanpassen en testen van ASML producten en het oplossen van problemen die eventueel kunnen ontstaan, terwijl geplande leveringen en kwaliteit nog steeds hoogste prioriteit krijgen. Als Test Technician deel je ook jouw verbetersuggesties rondom producten of productieprocessen voor zowel bestaande als nieuwe producten. Je zorgt voor de documentatie van de producten, processen en het meten van gegevens in de vorm van protocollen en databanken. Je biedt ondersteuning wanneer nieuwe producten in het productieproces geïntroduceerd worden. Je identificeert en meldt mogelijke knelpunten en lost technische problemen op, zo nodig in samenwerking met collega's van andere vakgebieden.

De Assembler monteert en kwalificeert (sub) modules en/of integreert deze in het eindproduct. Als assembler ben je verantwoordelijk voor het verwezenlijken van geplande productie doelen. Deze functie bestaat voor 90% uit montageactiviteiten en ondersteuningstaken in de kwalificatie- en integratiefase van de machine (onderdelen wisselen, testen uitvoeren, zeer kwetsbare, high tech oppervlaktes schoonmaken). De overige 10% van de tijd ben je bezig met testactiviteiten (testen op lekkages, hoogspanningstesten, kwalificatietesten).

Education

Een MBO 4 diploma in een van de onderstaande vakgebieden:

Werktuigbouwkunde Mechatronica Luchtvaarttechniek Elektrotechniek Voertuigtechniek

Experience

Praktijkervaring in een high tech productieomgeving of klantenservice Aantoonbare affiniteit met testen/monteren en troubleshooting is essentieel

Personal skills

Je kunt goed werken in een multidisciplinair team in een high tech omgeving Je kunt goed omgaan met onzekerheden en druk Je bent proactief en een flexibele teamspeler Je beschikt over voldoende communicatievaardigheden in het Engels

Other information

Wij bieden onder andere:

Concurrerend salaris 13e maand 8% vakantiegeld 40 betaalde verlofdagen: 27 vakantiedagen en 13 ADV dagen (arbeidsduurvermindering) Pensioenplan Collectieve

zorgverzekering Reiskostenvergoeding Training- en ontwikkelingsmogelijkheden

Het gaat om een rol die bestaat uit 2 ploegendiensten (2 diensten en 5 diensten).

De voertaal bij ASML is Engels. De sollicitatieprocedure en correspondentie hierover zal in het Engels zijn. Je mag voor deze sollicitatie kiezen of je een Nederlandse of Engelse sollicitatiebrief en cv via de 'Solliciteer' button.