



## **0601 Mechanical Engineer** **Machinebouw | vast | Oost-Nederland**

### **Functie**

In deze functie ben je verantwoordelijk voor het ontwerpen van verpakkingsmachines aan de hand van specificaties die opgesteld zijn door de klant eventueel in samenwerking met PWR Pack International B.V. Je treedt in overleg met andere afdelingen over het ontwerp. Je gaat wanneer nodig met de projectmanager mee naar de klant voor kick-off meetings of voor het inmeten van de omgeving waar de verpakkingslijn komt te staan.

De Mechanical Engineer maakt deel uit van het projectteam en heeft hierbij de verantwoording voor zijn budget aan uren en materialen en de verantwoording voor de gekozen technische oplossing.

### **Kerntaken**

- Achterhalen van ontbrekende benodigde informatie.
- Maken van de lay-out met als doel overeenstemming te bereiken met de klant. Deze dient ook als leidraad voor de montage.
- Uitwerken van het ontwerp. Definitief maken van de modellen en het maken van werktekeningen. Dit kan zijn voor het eigen project of ter ondersteuning van een ander project.
- Overlegt met leveranciers over de selectie van te bestellen onderdelen.
- Het maken van spare parts tekeningen voor de afdeling Service, het maken van specificaties voor grote in te kopen delen zoals bijvoorbeeld transportbanen.
- Leveren van alle benodigde documentatie voor de werkplaats zodat men de juiste informatie heeft om de machine te kunnen bouwen.

### **Profiel**

- Een afgeronde HBO opleiding richting Werktuigbouwkunde. Aangevuld met specifieke relevante cursussen. Kennis van het programma Solid Works.
- Een proactieve houding richting innovaties en leveranciers.
- Samenwerking met de Hard- en Software engineers, monteurs en interne communicatie met andere afdelingen.
- Minimaal 3 jaar ervaring in een soortgelijke functie in de verpakkingsindustrie en de food sector.
- Bovendien een goede beheersing van de Nederlandse, Engelse en Duitse taal.
- Zelfstandig kunnen werken met complete verantwoordelijkheid, efficiënt en effectief plannen en organiseren van het eigen werk.

### **Solliciteren of meer informatie?**

Mabel Kroon: +31 6 83 02 91 10

[mabel.kroon@pallaspeople.com](mailto:mabel.kroon@pallaspeople.com)

Ivo Merkx: +31 6 57 57 38 59

[ivo.merkx@pallaspeople.com](mailto:ivo.merkx@pallaspeople.com)