

PECOCAR Holland B.V. is een modern en dynamisch bedrijf , waar ruim 80 medewerkers met veel enthousiasme werkzaam zijn. Ons bedrijf is gevestigd in Albergen en vervaardigt op maat gemaakte sandwichpanelen voor o.a. de Europese carrosserie- en busmarkt als ook voor de bouw, industrie en recreatieve markt. Wij ontwikkelen met onze eigen R&D-afdeling specifieke producten en oplossingen, w.o. busdaken en –vloeren. Tevens assembleren wij op specificatie van de klant onderdelen, bouwpakketten of compleet voorgesmonteerde producten zoals casco's, opleggers, machine-omkastingen e.d. Alle producten worden volgens de richtlijnen van ISO 9001 : 2015 en IATF-16949 : 2016 en conform onze filosofie vervaardigd: innovatief, creatief en duurzaam, waarbij ons vakmanschap in al haar facetten wordt gedemonstreerd. Voor meer informatie, zie: [www.pecocar.nl](http://www.pecocar.nl)

Vanwege een toename van de orders en de werkzaamheden hebben wij per direct de volgende vacatures:

## **Product Engineer**

---

### Functie-inhoud

- Het zo efficiënt mogelijk definiëren en eenduidig vastleggen van een producteigenschap volgens het voorliggende eisenpakket en bepalen van materiaal- en capaciteitsbehoefte passend binnen planning en budget.
- De Product engineer is bezig met het ontwerpen en de totstandkoming van een product. Een Product engineer concentreert zich op het ontwerpen en ontwikkeling van producten en evt. procesverbeteringen/-optimalisaties. De product engineer houdt rekening met de benodigde product eigenschappen en of het product wel gefabriceerd kan worden.
- De product engineer is verantwoordelijk voor het omschrijven van de processen voor het maken van een product. Hij is de drijvende kracht tijdens het startproces en werkelijke productie. Een product engineer analyseert deze processen en kaart mogelijke verbeteringen aan. De kwaliteit van het product wordt door hem verhoogd en hij zorgt voor een goede betrouwbaarheid. De product engineer doet dit door een balans te vinden in de kosten en het testen van het product.
- Ontwerpen, ontwikkelen, engineering van nieuwe producten of toepassingen binnen de gegeven kaders (kwaliteit, prijs, capaciteit, klantwens enz)
  - De product engineer zal de eisen uit het eisenpakket in het product moeten verwerken, zoals kwaliteitseisen voor het materiaal, aantrekkelijke vormgeving, betrouwbaarheid en prestatie. Het product moet zo ontworpen worden, dat het de wensen van de klant beantwoord.
  - het maken van een documentatiepakket inclusief checklist ten behoeve van de interne organisatie en of (in overleg ) voor de klant.
  - Het, in samenspraak met de verkoopafdeling, dafstemmen van te gebruiken materialen met klant en het afstemmen van aanwezige voorraden met supply chain.

- Voorts het bepalen van productconfiguratie op basis van eisenpakket, kostprijsbepaling, productietekeningen en materiaallijsten maken en het aansturen van de inkoop betreffende order specifieke delen.
- Programmeren van diverse machines met behulp van CAM-software.

#### Opleidingseisen en belangrijkste competenties

- de kennis dient naar inhoud en niveau minimaal gelijkwaardig te zijn aan HTS-werktuigbouw/ autotechniek
- kennis van Solid-Edge en / of SolidWorks is een pré; kennis van MS-Office
- kennis van ondersteunende software zoals programmering van de zaagmachine, ERP, logistieke software
- Kennis van de Engelse en Duitse taal
- hoge accuratesse
- zelfstandig en pro-actief
- materiaalkennis

Indien u interesse heeft één van genoemde functies kunt u een schriftelijke reactie sturen naar:

**PECOCAR Holland B.V.**

T.a.v. personeelszaken

Van Koersveldweg 1

7665 SG Albergen

Of stuur uw reactie per mail naar [h.lubberman@pecocar.nl](mailto:h.lubberman@pecocar.nl)