

LEAD ENGINEER

- 📍 Locatie: 's-Heerenberg
- 🕒 Uren per week: 32-40 uur
- 🎓 Opleiding: HBO / WO

Als Lead Engineer houd jij je bezig met mechatronische R&D vraagstukken rondom onze automatische containerontlaad- en palletiseersystemen. Je geeft functioneel leiding aan je 2 mechanical engineer collega's en je hebt een nauwe samenwerking met mechanische, elektrische, software en operations collega's. Ben je toe aan een volgende stap in je carrière? Lees dan verder.

Wie is Copal

Wij ontwikkelen en produceren automatische containerontlaad- en palletiseersystemen. We maken hierbij gebruik van de nieuwste technieken zoals vision en deep learning. Met onze unieke en innovatieve systemen is het mogelijk om zeecontainers met los gestapelde lading (dozen of zakken) zonder enige fysieke belasting te lossen en desgewenst te palletiseren of transporteren voor opslag. Daarnaast dragen wij met onze systemen bij aan de duurzaamheid en het MVO-beleid van ondernemingen. Met het automatisch ontladen zijn wij wereldwijd voorloper in de markt!



We zijn een innovatief bedrijf, dat nooit stilstaat, en we zijn altijd bezig met nieuwe ontwikkelingen. Met ongeveer 30

enthousiaste en professionele vakmensen waarborgen we onze kwaliteit. [Werken bij Copal](#) betekent werken in een dynamische, internationale en leerzame omgeving, met een open en informele sfeer.

Wat je zoal doet

- > Je neemt het voortouw in onze R&D programma's;
- > Je maakt en berekent het technische ontwerp en de bijbehorende tekeningen;
- > Je zorgt voor de juiste kwaliteit van het Technisch Constructie Dossier en de oplevingen aan operations, middels gezamenlijke controles met je team en andere stakeholders;
- > Je voorziet de werkplaats van advies m.b.t. werkvoorbereiding, leveranciers en montage;
- > Je geeft opvolging aan feedback vanuit de werkplaats en het veld;
- > Je houdt je bezig met value engineering.

Hoe je dat doet

- > Je bent een sparringspartner voor andere engineers;
- > Je bent kritisch op je eigen werk;
- > Je bent makkelijk in de omgang;
- > Je kan goed samenwerken en zoekt deze ook zelf op;
- > Je kan anderen uitleggen waarom je bepaalde keuzes hebt gemaakt.



Wat jij ons biedt

- Een afgeronde HBO- of WO-opleiding in de richting van werktuigbouwkunde, mechatronica of vergelijkbaar;
- Circa 5 jaar ervaring als Engineer binnen de machinebouw;
- Ervaring met SolidWorks (of ander 3D CAD programma);
- Je spreekt vloeiend Nederlands en Engels;
- Kennis van hydrauliek, pneumatiek, aandrijftechniek en besturingstechniek;
- Ervaring in of kennis van de logistieke sector is een pré.

Wat wij jou bieden

- Een salaris van ± € 4.500 (fulltime);
- Een open en informele (Achterhoekse) werksfeer;
- Werken met de nieuwste technieken;
- Een jong, kleinschalig bedrijf met veel mogelijkheden;
- Een maandelijkse bijeenkomst met al je collega's;
- 38 verlofdagen;
- 4 dagen per week werken is mogelijk.

Ja, ik wil deze baan!

Leuk! Je kunt je CV en motivatiebrief sturen naar Lieke Dullaert via L.Dullaert@copalgroup.com. Wij nemen dan zo snel mogelijk contact met je op.

Acquisitie n.a.v. deze vacature wordt niet op prijs gesteld.