

Dit is dé uitdaging voor een ondernemende

Mechanical (lead) Engineer

Voor onze vestiging in Ulft (Gelderland)

Over ons

Hencon is al meer dan 50 jaar een toonaangevende producent van speciale voertuigen voor de aluminiumindustrie. We onderscheiden ons door hoogwaardige engineering, productie en onderhoud van maatwerkvoertuigen die betrouwbaarheid en klanttevredenheid garanderen. We streven naar groei in mobiele en stationaire oplossingen en richten ons sterk op innovatie, waaronder elektrische voertuigen en autonoom rijdende voertuigen (AGV-technologie). Naast voertuigen voor de aluminiumindustrie, zijn we met Hencon Forestry official dealer van John Deere bosbouw-machines.

Hencon heeft internationale vestigingen in Zuid-Afrika, India en Mozambique. Op ons hoofdkantoor in Ulft werken ca. 130 medewerkers en wereldwijd zijn dit er ca. 300. Hencon is onderdeel van het Duitse familiebedrijf de Dango & Dienenthal Group. In huis is alle benodigde expertise op het gebied van hydrauliek, mechanica, elektrotechniek en software aanwezig waarbij we in multidisciplinaire teams werken aan de ontwikkeling en productie van voertuigen. We hechten veel waarde aan een cultuur van openheid, samenwerking en verantwoordelijkheid.

Ben jij een ervaren engineer die gedreven wordt door techniek en innovatie? Bij ons ontwerp je klantspecifieke voertuigen voor de aluminiumindustrie, waarbij alle technische disciplines onder één dak aanwezig zijn. Elke dag brengt nieuwe en uitdagende projecten, waarin je samenwerkt aan praktische en creatieve oplossingen die onze voertuigen écht uniek maken.

Dit ga je doen

Als Mechanical (Lead) Engineer speel je een grote rol binnen de projectgroep en ben je verantwoordelijk voor jouw vakgebied. Je werkt nauw samen met collega's van werkvoorbereiding, projectmanagement en de werkplaats om hoogwaardige voertuigen te ontwerpen en te bouwen. Omdat het volledige productieproces – van ontwerp tot bouw – in Ulft plaatsvindt, ben je direct betrokken bij alle stappen. In deze functie richt je je op het ontwerpen, ontwikkelen en optimaliseren van technische oplossingen binnen onze productieomgeving. Je takenpakket omvat onder andere het:

Vertalen van klantwensen naar technische specificaties;

- Ontwikkelen van het conceptontwerp en dit bespreken met het team en de klant om tot de beste technische oplossingen te komen;
- Uitwerken van het ontwerp in 3D-modellen en 2D-tekeningen binnen het engineeringteam, en zorgen voor volledige en correcte documentatie;
- Uitvoeren van FEM-simulaties, indien nodig, om sterkte en duurzaamheid te toetsen;
- Afstemmen met collega's van hydrauliek-, elektro- en software-engineering om tot complete oplossingen te komen;
- Verantwoordelijk zijn voor de planning van de engineering, het nemen van technische beslissingen, en het aansturen van collega-engineers binnen jouw projectgroep.
- Actief ondersteunen van de productie, assemblage, testfasen en draagt bij aan het oplossen van eventuele technische knelpunten;
- Actief meewerken aan het ontwikkelen en implementeren van technische standaarden en nauw betrokken zijn bij R&D projecten.
- Werklocatie en reisbereidheid
- Je standplaats is Ulft, waar je actief deelneemt aan het gehele proces. Daarnaast reis je incidenteel naar internationale klanten om projecten verder te ondersteunen.

Pas jij bij ons?

Wij zijn aanpakkers die voor elkaar klaar staan. De automatische piloot kennen we niet. Initiatief, interesse in de functies van collega's en een proactieve instelling wel. Dat is nodig om technologische koploper te blijven en wereldspelers in de zware industrie elke dag weer blij te maken. Daarom hebben we een open cultuur waar ook jouw inbreng belangrijk is en waardering krijgt. En waar alle ruimte is om aan je eigen ontwikkeling te werken. Past dit bij jouw karakter, ambities en verantwoordelijkheidsgevoel? En ga jij voor een baan om trots op te zijn? Dan pas je uitstekend bij Hencon.

Dit neem je mee

Je bent een gedreven professional met een passie voor techniek en innovatie. Jouw oplossingsgerichte mindset stelt je in staat om technische vraagstukken te analyseren en te vertalen naar efficiënte ontwerpen. Je combineert natuurlijk leiderschap met sterke samenwerking en heb je oog voor detail zonder het grotere geheel uit het oog te verliezen. Daarnaast beschik je over:

- Een afgeronde HBO-opleiding, b.v. Werktuigbouwkunde of Automotive Mechatronica;
- Minimaal 5 jaar ervaring in een soortgelijke rol binnen de zware voertuigindustrie of een technische productieomgeving.
- Ervaring met CAD-software en projectmanagementtools;
- Ervaring met SolidWorks en FEM-simulaties (pré);
- Voertuigkennis: o.a. dieselmotoren, hydrauliek, elektrische aandrijvingen en automotive systemen (pré);
- Beheersing van de Engelse taal in woord en geschrift.
- Heb je nog niet de gevraagde ervaring, maar wel deze drive en ambitie? Dan bespreken we graag de mogelijkheden.

Hier mag je op rekenen

Een dynamische functie waarbij je komt te werken in een enthousiast en gedreven team. Naast het feit dat we je input waarderen, geven we je alle vrijheid om zowel persoonlijk als in je functie te kunnen ontwikkelen. Hencon biedt je een werkomgeving waarin je kunt leren, ook door middel van cursussen, opleidingen of trainingen. Naast een salaris dat recht doet aan jouw ervaring, bieden wij aantrekkelijke extra's zoals:

CAO Metaal & Techniek • Pensioenfonds PMT • 25 vakantiedagen naar rato + 13 ADV dagen • Flexibele werktijden en optie tot gedeeltelijk thuiswerken • Persoonlijke groei en ontwikkelingsmogelijkheden.

Naast een gedegen inwerktraject, helpen wij je graag op weg om samen met jou te werken aan het beste resultaat!

Zin in? Welkom, join Hencon!

Maak van onderstaande link een kopie om direct via onze eigen site te reageren:

<https://werkenbijhencon.com/vacatures/mechanical-lead-engineer/>