



SCHAEFFLER

Mechanical Engineer

Hallo ervaren mechanical engineer, wij zijn op zoek naar jou! Wil jij ontwerpen aan mechanische tools die niet in een map verdwijnen, maar daadwerkelijk worden gemaakt en gebruikt in de industrie? Krijg jij energie van technische puzzels rondom lagers, tandwielen en klantspecifieke oplossingen? En wil je werken in een nuchtere organisatie in Vaassen, met de stabiliteit en internationale kracht van Schaeffler achter je? Dan is deze functie bij Schaeffler Smart Maintenance Tools iets voor jou.

Je loopt de engineeringruimte binnen in Vaassen. Op het whiteboard hangen de opdrachten van vandaag. In de trechter staan twee klantorders die prioriteit hebben. Daarboven zwerven nog genoeg ideeën, vragen en verbeterpunten die ook aandacht vragen. Vanuit sales komt een collega langs met een klantvraag: er is een specifieke toepassing nodig voor het demonteren van een lager. Niet iets wat je automatisch direct oppakt, maar wel een vraag die goed beoordeeld moet worden. Je stelt gerichte vragen, haalt de technische informatie op en kijkt wat er nodig is.

Daarna bepaal je samen met je collega's en leidinggevende waar deze vraag thuishoort in de planning. Past het binnen de lopende prioriteiten, of moet iets anders wijken? Zo werk je niet vanuit de waan van de dag, maar vanuit overzicht. Als de opdracht aan de beurt is, werk je het ontwerp zorgvuldig uit: niet alleen als tekening, maar als oplossing die straks daadwerkelijk gemaakt, getest en geleverd kan worden.

Later die dag loop je naar de leverancier naast de deur. Samen bespreek je een onderdeel dat net anders moet worden uitgevoerd. Terug op kantoor stem je met productmanagement af over een nieuw concept. Soms doe je dat in het Nederlands met collega's in Vaassen, soms in het Engels met collega's binnen de internationale Schaeffler-organisatie.

Dat is precies wat deze rol interessant maakt: je werkt aan concrete mechanische tools, ziet wat er met jouw ontwerp gebeurt en hebt invloed op producten die in de praktijk worden gebruikt. Geen abstracte engineering op afstand, maar techniek die klopt, maakbaar is en klanten verder helpt.

Over de functie

Als mechanical engineer bij Schaeffler Smart Maintenance Tools werk je aan mechanische gereedschappen en klantspecifieke oplossingen voor het monteren en demonteren van lagers en tandwielen. Denk aan trekkers, pullers, inductieverhitters en maatwerkoplossingen voor industriële toepassingen. Je werkt deels aan klantorders en deels aan nieuwe concepten of productverbeteringen.

Jouw taken op een rij:

- Ontwerpen, uitwerken en aanpassen van mechanische tools en klantspecifieke oplossingen.
- Vertalen van klantvragen naar technische ontwerpen, tekeningen en maakbare producten.
- Uitwerken van nieuwe concepten vanuit productmanagement, sales of engineering.
- Afstemmen met productie, logistiek, kwaliteit, service, inkoop en leveranciers.
- Opstellen en bijhouden van technische documentatie en constructiedossiers.
- Prioriteren van lopende opdrachten en bewaken van afspraken en doorlooptijden.
- Meedenken over verbeteringen in producten, processen en werkinstructies.

Wat krijg je van ons?

- We bieden jou een uitdagende baan in een dynamisch internationale organisatie op een prachtig ingericht kantoor dat van alle gemakken is voorzien.
- Een bruto maandsalaris tussen de €3.800 en €4.800 o.b.v. 40 uur.
- Een variabele bonus van maximaal 5%.
- Reiskostenvergoeding van €0,23 per kilometer.
- 37 vakantiedagen per jaar als je 42,5 uur per week werkt. Bij 40 uur heb je 24 vakantiedagen.
- 2x per jaar hebben we een leuke activiteit met elkaar.

Waar ga je werken?

Je gaat werken bij Schaeffler Smart Maintenance Tools in Vaassen. Wij ontwikkelen, produceren en leveren technische hulpmiddelen voor montage, demontage en onderhoud van lagers en tandwielen. De producten zijn misschien niet het meest zichtbaar voor de buitenwereld, maar ze zijn essentieel in industriële omgevingen waar machines moeten blijven draaien.

In Vaassen werk je in een compacte organisatie van ongeveer 35 collega's. De sfeer is nuchter, technisch en praktisch. De lijnen zijn kort en je werkt nauw samen met collega's. Tegelijkertijd maak je onderdeel uit van de internationale Schaeffler-organisatie. Dat betekent meer structuur, meer technische vastlegging en meer samenwerking over de landsgrenzen heen.

Je werkt volledig op locatie in Vaassen. Dat past bij de functie: je schakelt veel met collega's, loopt makkelijk even naar productie of naar de leverancier naast de deur en werkt met zware engineeringwerkstations.

Herken jij jezelf in het volgende profiel?

- Heb je een hbo-opleiding afgerond richting werktuigbouwkunde, mechatronica of vergelijkbaar?
- Heb je ervaring met mechanisch ontwerpen, tekenen en het uitwerken van technische oplossingen?
- Heb je praktisch technisch inzicht en snap je hoe onderdelen uiteindelijk ge maakt en gebruikt worden?
- Kun je duidelijk communiceren met collega's en leveranciers?
- Kun je prioriteiten stellen, overzicht houden en ook nee zeggen als alles tegelijk lijkt te moeten?
- Werk je gestructureerd en zie je het nut van technische documentatie, vastlegging en kwaliteit?
- Ben je iemand die niet alleen ideeën start, maar projecten ook echt afmaakt?

Interesse? Heb jij belangstelling? Email of bel voor meer informatie: info.smt@schaeffler.com