



Ben jij een technisch talent met een passie voor innovatie en productontwikkeling? Krijg je energie van het ontwerpen van nieuwe producten en het ontwikkelen van duurzame kunststofoplossingen? Dan zijn wij op zoek naar jou!

AVK Plastics BV te Balk heeft ter uitbreiding van haar team een vacature voor een fulltime

Lead Engineer

Opleidingsniveau:

Minimaal HBO werk- en denkniveau, bij voorkeur studierichting Werktuigbouwkunde

Nauwkeurig en Gestructureerd:

Je werkt zorgvuldig en systematisch aan technische ontwerpen, productdata en projectdocumentatie. Je borgt dat engineeringprocessen voldoen aan interne standaarden, veiligheidsvoorschriften en kwaliteitsnormen. Je bewaakt de technische kwaliteit en reproduceerbaarheid van ontwerpen — van concept tot eindproduct.

Technische Vaardigheden

- Kennis van kunststof spuitgiettechniek, matrijsontwerp en productiemethoden.
- Ervaring met 3D CAD-systemen (bij voorkeur SolidWorks) en het opstellen van technische tekeningen en stuklijsten.
- Kennis van materiaalgedrag, toleranties, sterkteberekeningen en productoptimalisatie.
- In staat om technische analyses uit te voeren.
- Ervaring met projectmanagementtools en het coördineren van multidisciplinaire technische projecten.
- Affiniteit met automatisering, productieprocessen en continue verbetering.

Taken en Verantwoordelijkheden

Als Lead Engineer ben jij de verbindende schakel tussen productontwikkeling, productie, kwaliteitsbeheer en externe partners. Je:

- Coördineert de technische uitvoering van projecten, van ontwerp tot serieproductie.
- Ontwikkelt en optimaliseert kunststofproducten en -matrijzen in samenwerking met interne en externe partijen.
- Verzamelt en analyseert technische data om productkwaliteit en procesefficiëntie te verbeteren.
- Draagt zorg voor correcte vastlegging van product- en procesinformatie in PDM/ERP-systemen.
- Stemt specificaties, toleranties en technische haalbaarheid af met leveranciers, klanten en collega's binnen en buiten de AVK Group.
- Ondersteunt de productieafdeling bij implementatie van nieuwe producten en procesoptimalisaties.

Communicatieve Vaardigheden

- Sterke communicatieve vaardigheden in zowel Nederlands als Engels; Duits is een pré.
- In staat om technische informatie helder te presenteren aan zowel interne als externe betrokkenen.
- Ervaring met samenwerking in internationale teams.

- Coachend vermogen richting collega-engineers en overige interne stakeholders.

Ideale Kandidaat

De ideale kandidaat is een technisch inhoudelijke kartrekker die structuur brengt in complexe projecten. Je hebt oog voor detail, maar ook overzicht over het totale ontwikkelproces. Je bent analytisch sterk, praktisch ingesteld en in staat om beslissingen te nemen op basis van data en technische onderbouwing.

Daarnaast beschik je over:

- Een proactieve houding en verantwoordelijkheidsgevoel.
- Leiderschapskwaliteiten en ervaring in het aansturen van engineers of projectteams.
- Affiniteit met duurzaamheid en innovatie in kunststofproductie.

Over AVK Plastics BV

AVK Plastics BV is onderdeel van de internationaal opererende AVK Group die in ruim 80 landen actief is. Binnen de AVK Group is de ontwikkeling en productie van kunststofproducten ondergebracht bij AVK Plastics in Balk, gespecialiseerd in het spuitgieten van kunststof straatpotten en pallets.

Interesse?

Wil jij ons team versterken of heb je vragen naar aanleiding van deze vacature? Neem dan per email (hr@avk-pl.nl) of telefonisch (0514 - 604 604) contact op met José of Joyce van onze afdeling HR.

Voor meer informatie over AVK Plastics BV en de AVK Group kun je terecht op www.avkplastics.com en www.avkvalves.com

*De vacature wordt zowel intern als extern uitgezet.
Acquisitie naar aanleiding van deze vacature wordt niet op prijs gesteld.*