

3D CAD Engineer/ Constructeur



Promatrix is specialist in het vervaardigen van aluminium matrijzen en het spuitgieten van kleine tot zeer grote kunststof producten. Promatrix startte in 1995 in het Utrechtse Zegveld. Inmiddels zijn er 40 mensen werkzaam.

Innovatief en klantgericht, dat zijn de kenmerken van Promatrix. Promatrix beschikt over een uitgebreid machinepark met CNC-freesmachines en spuitgietmachines. Het mooie aan dit bedrijf is dat je veel nieuwe producten ziet ontstaan. Op basis van het 3D CAD model van de klant bouwt Promatrix via meerdere stappen de matrijs voor het kunststof product. Per jaar produceren we zo meer dan 300 verschillende matrijzen voor nieuwe kunststof producten. Onze klanten bevinden zich in de automobiellindustrie en de Nederlandse maakindustrie.

Als Engineer / 3D CAD tekenaar maak je onderdeel uit van een team van 6 engineers. Je ontwerpt aluminium spuitgietmatrijzen op basis van de wensen van de klant. Deze matrijsontwerpen werk je vervolgens tot in detail uit in 3D. Je zorgt ervoor dat de matrijzen voldoen aan de constructieve en productietechnische eisen. Na afronding van het totale ontwerp maak je de tekeningen gereed voor productie en verzorg je de inkoop van de materialen. Bij de proefspuiting van het kunststof product controleer je of de matrijs en het product voldoen aan de door de klant gestelde eisen. Je werkt veel samen met de afdelingen sales en productie.

Waarom voldoe je?

- Ervaring als CAD engineer
- Ruime ervaring met 3D CAD-pakket
- MBO+/ HBO werk- en denkniveau
- Afgeronde technische opleiding
- Affiniteit met matrijzen is een pré
- Woonachtig binnen 40 minuten reisafstand van Zegveld

Wat biedt Promatrix jou?

- Een innovatief bedrijf met 40 collega's.
- Enthousiast klein team
- Een uitdagende fulltime baan
- Ruimte om jezelf te ontwikkelen
- Een aantrekkelijk salaris

Ben je nieuwsgierig naar deze functie? Neem contact op met Laurens Vogelaar op tel. 0348 692055 of kijk op onze website www.promatrix.nl. Wil je direct solliciteren stuur dan je CV met motivatie door naar hr@promatrix.nl.

