

Factory Zero wil de energietransitie voor iedereen haalbaar en vooral betaalbaar maken, in combinatie met gezonde, comfortabelere en zeer energiezuinigere woningen.

Het doel is om alle relevante installatiecomponenten die nodig zijn voor zeer energiezuinige nieuwbouw en renovatie, te ontwikkelen en op industriële schaal te produceren.

Om deze behoefte te vervullen ontwikkelt en produceert Factory Zero, in de fabriek in Tiel, de integrated Climate Energy Module (iCEM). Dé energiemodule die zeer energiezuinige woningen mede mogelijk maakt.

Als gevolg van het groeiend aantal samenwerkingen en ontwikkeluitdagingen zijn wij op zoek naar een:

Product Developer

Wat ga je doen?

Je gaat aan de slag met de (door)ontwikkeling van de huidige iCEM en de ontwikkeling van de nieuwe generatie iCEM. Naast de iCEM ontwikkeling werk je nauw samen met ontwikkelpartners om tot de ultieme installatietechnische oplossingen te komen voor renovatie en nieuwbouw.

Je werkt op het snijvlak van conceptuele bouw, industrialisatie en duurzaamheid. Je werkzaamheden lopen uiteen van kleine ontwikkeluitdagingen voor het huidige product, grote ontwikkelopgaven voor de nieuwe generatie tot aan de integratie vraagstukken van onze klanten. Je bent van start ontwikkeling tot integratie betrokken bij het proces. Je tekent de ontwikkelingen uit in Inventor, bent actief betrokken bij het bouwen van prototypes en je ondersteunt bij de implementatie van de ontwikkeling.

Wat vragen we van jou?

- Enige ervaring in installatietechniek en/of werktuigbouwkunde in de woningbouw
- Goede beheersing van Inventor
- Kennis van Revit is een pré
- Affiniteit met bouwkunde en elektrotechniek
- Goede beheersing van de Nederlandse en Engelse taal in woord en geschrift
- Resultaatgericht, creatief, innovatief en praktisch
- Tenminste HBO-opleiding afgerond
- 40 uur per week beschikbaar
- Passie voor duurzaamheid en innovatie

Wat biedt Factory Zero jou?

Een dynamische (fulltime) functie in een sterk groeiende organisatie. Je hebt veel contact met ontwikkelpartners, interne afdelingen zoals productie, projecten, service en R&D. Je hebt de steun van een groeiend team van enthousiaste en hardwerkende collega's die allemaal met passie de ambitie van Factory Zero nastreven.

Enthousiast over deze functie?

En om een belangrijke schakel te zijn in de ontwikkeling van Factory Zero? Mail dan je motivatie, voorzien van cv naar vacatures@factoryzero.nl. Bij vragen over de vacature bel je met Michel Schollen op 06-48431667. Een assessment maakt mogelijk deel uit van de sollicitatieprocedure