

## **Hilux5 Manager Engineering**

### **Hilux5 "The service specialists in Energy"**

Hilux5 levert projectmanagement, engineering en services voor elektriciteitscentrales en voor de "energie uit afval"-installaties. Ons team is gewend om in een omgeving te werken waar een snelle reactie vereist is, dus flexibiliteit en pragmatisme zijn kerncompetenties die voor ons vanzelfsprekend zijn. Omdat we van uit onze ketel c.q. energieopwekking achtergrond de bedrijfsvoering van onze klanten begrijpen, komen we vaak met creatieve, vaak kostenbesparende, geoptimaliseerde en duurzame oplossingen. De behoefte van de klant staat hier natuurlijk altijd centraal.

Met de productie van elektriciteit uit wind- of zonne-energiecentrales groeit - om een stabiel elektriciteitsnetwerk te behouden- de behoefte aan back-up van flexibele, relatief schone gasgestookte warmtekrachtcentrales (CCPP's). Vanwege de wereldwijde energietransitie en de veranderde (intermitterende) bedrijfsomstandigheden van energiecentrales, is er ook een stijgende behoefte aan betrouwbare technische ondersteuning en service voor deze centrales.

Ook afvalenergiecentrales en bio-energiecentrales zijn voornamelijk afhankelijk van de thermische omzetting van verschillende afvalstromen. Door de snel veranderende samenstelling van inputstromen kan er een hogere belasting op die installaties komen te staan, wat de levensduur van de plant sterk kan reduceren.

Onze klanten vertrouwen daarom op de knowhow en de ervaring die we bieden om hun thermische installaties te onderhouden en te bedienen. Een reden temeer waarom we in dit marktsegment nog voldoende groeimogelijkheid zien waardoor we ons nog verder hierin kunnen ontwikkelen.

Onze huidige Manager Engineering bereikt binnenkort de pensioengerechtigde leeftijd. Wij willen de huidige transitie van 'fossil' naar 'renewable' gebruiken om nieuwe duurzame producten en diensten te ontwikkelen. Daarom zijn we op zoek naar een ondernemende opvolger voor onze huidige Manager Engineering.

### **Rol van de Manager Engineering**

- Als Manager Engineering ben je verantwoordelijk voor de operationele aansturing van 5 tot (later) 10 engineers en designers binnen verschillende disciplines zoals Thermal & Process engineering, Mechanical and Structural engineering.
- Als lid van het MT ben je medebepalend voor de koers van het bedrijf Hilux5. Daarnaast ben je de creatieve drijfveer achter nieuw te ontwikkelen producten en diensten.
- Je bent eindverantwoordelijk voor het binnen het kader van planning, budget, veiligheid en kwaliteit leveren van de benodigde engineeringswerkzaamheden.
- De Manager Engineering ziet toe op het tot stand komen c.q. verbeteren van de engineeringprocessen en de daarbij behorende tools. (Solid works, PDM, FEM, Fluid etc.)
- Je werkt samen met de project managers aan het budget, de planning en de resources van de projecten.
- Je ziet toe op het initiëren, onderhouden en uitbouwen van klantrelaties. Je bent bereid en in staat om bij klanten een technische presentatie te geven.

- Je zorgt voor het monitoren van de verschillende engineering disciplines en je beoordeelt de technische ontwerpen.
- Je bent in staat om delen van de engineering te specificeren en uit te besteden bij derden.

### **Over jou**

- Je hebt een afgeronde Bachelor of Master in de richting Mechanical, Electrical, en/of Chemical Engineering.
- Je bent gewend multidisciplinair te denken en bent in staat pragmatische oplossingen voor technische uitdagingen te genereren. Dit doe je vanuit in het veld opgedane ervaring (bouwplaatsen e.d.)
- Je hebt ervaring met het ontwerpen van (grote) thermische installaties.
- Je hebt aantoonbare ervaring in een projecten organisatie en je hebt ervaring in het managen van multidisciplinaire technische projecten.
- Je hebt ervaring in het begeleiden en coördineren van engineers en designers.
- Je beheerst de Nederlandse en Engelse taal in woord en geschrift.
- Je bent resultaat gericht.

### **Hilux5 biedt**

- De uitdaging om in het managementteam te helpen het bedrijf Hilux5 op te bouwen.
- Goede primaire en secundaire arbeidsvoorwaarden.
- Een uitdagende Managementfunctie waarbij je de kans krijgt jouw creativiteit en ondernemerschap tot hun recht te laten komen.
- Hoge mate van invloed in een groeiende organisatie

### **Contact informatie**

Voor meer informatie betreffende deze vacature kan contact opgenomen worden met:

Gerard van Dijk

(CEO)

Email: [gjvandijk@hilux5.com](mailto:gjvandijk@hilux5.com)

Telefoon: + 31 74 2498860