



Elemetal

A Blue Phoenix Company

Functieprofiel Chemical Production Engineer

Doel functie

Draagt zorg voor de ingebruikname, dagelijkse operatie en optimalisatie van een nieuwe demonstratiefabriek om zink terug te winnen uit de residuen van afvalenergiecentrales en andere secundaire afvalstromen.

Plaats in de organisatie

Rapporteert aan de Productie Manager Elemetal. Zal ook gevraagd worden om het aansturen van derden op locatie op zich te nemen.

Functiebeschrijving

Als proces en productie engineer ben je verantwoordelijk voor het opstarten, opereren en optimaliseren van onze demonstratiefabriek. Er zal van je gevraagd worden om in de dagelijkse productie mee te lopen en procesoperators aan te sturen. Er kan van je gevraagd worden in ploegen te draaien. Met het projectteam zorg je ervoor dat alle processen en bijbehorende kennis gewaarborgd blijft en doorontwikkeld wordt. Daarnaast zullen bepaalde productietargets behaald moeten worden.

Je overziet het complete proces en zorgt ervoor dat de productie draaiende blijft. Hierbij komen o.a. de volgende aspecten kijken: productieplanningen bijhouden, onderhoud aan de fabriek voorbereiden en uitvoeren, laboratorium analyses, interpreteren van deze analyses en de verschillende procesparameters en productiegetallen. Als proces en productie engineer ben je betrokken bij de optimalisatie van productieprocessen en bedrijfsvoering. Je adviseert de rest van de operationele afdeling zodat de kwaliteit van de installaties zodanig blijft dat de performance voldoet aan de daarvoor gestelde vereisten.

Er wordt van je verwacht dat je kunt samenwerken met mensen op verschillende niveaus en met verschillende achtergronden. Ook wordt van je verwacht dat je bij het bedenken van verschillende trajecten het zakelijke aspect niet uit het oog verliest. Je wordt geacht relevante technische kennis te hebben, creatief te kunnen denken en innovatief te kunnen zijn. Naast jouw projectteam werk je ook samen met andere partijen, zowel intern als extern.

QHSE (Kwaliteit, Gezondheid, Veiligheid, Milieu)

QHSE is de verantwoordelijkheid van iedereen in de organisatie. Elke medewerker dient zich te houden aan de algemene QHSE regels en voorschriften. Daarnaast dient elke medewerker zich te houden aan de specifiek en aanvullende geldende QHSE regels en voorschriften voor de verschillende werklocaties. Om de gezondheid en veiligheid te verbeteren is het van groot belang dat Near misses en incidenten, maar ook schades, afwijkingen en verbetervoorstellen direct worden gemeld aan de direct leidinggevende. Werk altijd op basis van risicoherkenning en risicobeheersing.



Elemetal

A Blue Phoenix Company

Taken en verantwoordelijkheden

- Het opstarten en in operatie houden van de fabriek
- Bedient veilig en verantwoord en stelt zo nodig apparatuur en besturingselementen bij van het productieproces;
- Voert kwaliteitscontroles uit op proces en/of product;
- Plant (licht) en coördineert onderhoud aan productiemachines;
- Optimaliseert procesverloop en/of product;
- Houdt overzicht van het productieproces;
- Houdt de productielocatie en de installatie schoon;
- Het verzamelen en analyseren van data
- Het vertalen van de productieresultaten naar een volgende industriële opschaling van het proces
- Heeft oog voor een veilige werkomgeving voor zichzelf en zijn collega's;
- Meldt near misses, incidenten, schades en afwijkingen direct aan de leidinggevende.

Functie-eisen

- Bachelor/HBO werk- en denkniveau: Chemische Procestechnologie/Werktuigbouw /Grondstofverwerking/ Recycling/ Metallurgie en aanverwante richtingen
- Hands-on mentaliteit, in staat om prioriteiten te stellen
- Zelfstandig, resultaatgericht, flexibel
- Team spirit, goed kunnen samenwerken met verschillende disciplines
- Overtuigend kunnen zijn wanneer nodig
- Goede communicatieve vaardigheden, zowel mondeling als schriftelijk
- Goede beheersing van de Nederlandse en Engelse taal in woord en geschrift.

Certificaten

- VCA-VOL

Competenties

- Analytisch vermogen
- Creatief vermogen
- Samenwerken
- Kwaliteitsgericht
- Stressbestendig
- Adviesvaardig

Aanbod

Elemetal bied je een uitdagende voltijdbaan (40 uur/week) met een dynamische omgeving met volop mogelijkheden om je talenten in te zetten en verder te



Elemetal

A Blue Phoenix Company

ontwikkelen. Je kunt rekenen op een passende beloning en uitstekende secundaire arbeidsvoorwaarden. Startdatum in overleg maar bij voorkeur per **1 mei of 1 juni**. Solliciteer naar deze functie door je CV en applicatie te sturen naar info@elemetal.eu of door te bellen naar +31 6 83631845 en naar Bert-Jan Kuipers te vragen.