

## Process Engineer

- 1+ jaar ervaring • Eindhoven

Als Process Engineer vervul je een essentiële rol in het procesontwerp en -ontwikkeling van onze innovatieve Iron Fuel systemen. In deze veelzijdige rol draai je mee van A tot Z, van concept tot aan het fysiek opstarten van het door jou ontworpen systeem. Je bent daarvoor onderdeel van één of meerdere projecten, waar je samen met engineers van andere disciplines ervoor zorgt dat het ontworpen systeem doet wat het moet doen. Een leerzame rol, waarbij je tevens verantwoordelijkheid krijgt, en waarin je ondersteund wordt door je team lead. Team RIFT groeit snel, dus we zijn bij uitstek de plek om snel (door) te groeien en kansen te pakken.

### Wat je doet als Process Engineer

- Je bepaalt de vereisten waaraan systemen moeten voldoen voor optimale prestaties.
- Je ontwerpt chemische processen voor Iron Fuel Technology, van concept tot P&ID-niveau.
- Je werkt samen met de Technisch Projectmanager aan haalbaarheidsstudies en conceptuele ontwerpen (FEL/FEED-studies).
- Je neemt actief deel aan de startup van systemen, waarbij je de veiligheid en operabiliteit waarborgt.
- Je draagt bij aan veiligheidsstudies (HAZOP, LOPA en SIL) om veiligheidsrisico's te kunnen identificeren en ervoor te zorgen dat je collega's veilig kunnen werken.

### Waarom jij het verschil kunt maken

- Brengt minimaal 1 jaar ervaring mee in process engineering, binnen de warmte-, energieproductie-, (petro)chemische of vergelijkbare industrie.
- Hebt kennis en ervaring met software en systemen gehanteerd binnen process engineering.
- Werkt graag samen in projecten met engineers van verschillende disciplines.
- Kan goed uit de voeten in zowel Nederlands als Engels.
- Hebt een bachelor in Chemische Technologie, Energietechnologie, of een vergelijkbare studie/ervaring.

## **Wat je ervoor terugkrijgt**

- Een salaris van € 2.800 - € 4.200 per maand (bruto) op basis van fulltime beschikbaarheid.
- Flexibele opties, inclusief de mogelijkheid om (deels) vanuit huis te werken en/of flexibele werktijden te hanteren.
- Standaard 25 vakantiedagen per jaar, met de mogelijkheid om deze bij te kopen.
- Onderdeel zijn van een resultaatgerichte, dynamische organisatie, met innovatieve en uitdagende (EPC-)projecten.
- Voorziening van de benodigde hardware en software om je efficiëntie en werkplezier te waarborgen, waar je ook werkt.
- Teamactiviteiten, waaronder maandelijkse teamdagen, boeiende lunchlezingen en leuke uitjes, die bijdragen aan een inspirerende werkcultuur.

## **Iets voor jou?**

Dan zien we je sollicitatie graag tegemoet. Stuur daarvoor je CV aan onderstaand mailadres onder vermelding van de functietitel. Heb je naar aanleiding van deze vacature eerst nog wat vragen? Stel ze via de mail, of stuur ons je contactinformatie zodat we je kunnen terugbellen.

- [careers.rift@ironfueltechnology.com](mailto:careers.rift@ironfueltechnology.com)