



## CHALLENGE OUTSIDE - IDEAS INSIDE

Die CRYOTEC Anlagenbau GmbH wurde 1995 gegründet und gehört seit 2009 zur EPC Group. Das Unternehmen mit Sitz im sächsischen Wurzen hat sich auf innovative Lösungen für Luftzerlegungsanlagen und Anlagen zur Erzeugung von technischen Gasen spezialisiert. Am Hauptsitz in Wurzen verfügt die CRYOTEC Anlagenbau GmbH über 2.000m<sup>2</sup> Fertigungsfläche und mehr als 5.000m<sup>2</sup> Lagerfläche. Dadurch können die zahlreichen internationalen Projekte des Unternehmens direkt in-house realisiert und auf den Weg gebracht werden. Dabei werden die Kunden vom Engineering, über Fertigung, Montage und Inbetriebnahme, bis hin zum After-Sales-Service begleitet, um auch bei den größten Vorhaben stets eine hohe Wirtschaftlichkeit, Umweltfreundlichkeit und passgenaue Lösungen zu gewährleisten.

Derzeit suchen wir für unsere Projekte nach einem:

# Verfahreningenieur (m/w) für kryogene Systeme

### IHRE AUFGABEN

- Planung und Auslegung von kryogenen Anlagen
- Erstellung von Massen- und Energiebilanzen sowie prozesstechnische Auslegung von Apparaten und Maschinen
- Bearbeitung von Verfahrens- sowie R&I - Schemata
- Erarbeiten von Verfahrens- und Anlagenbeschreibungen
- Weiter- bzw. Neuentwicklung von Verfahren/Technologien
- Unterstützung bei der Erstellung von projektbezogenen Kostenschätzungen und -kalkulationen des Vertriebsteams
- Mitwirken bei der Inbetriebnahme der Anlagen
- Unterstützung bei der Erarbeitung von Sicherheitskonzepten

### IHRE QUALIFIKATIONEN

- Abgeschlossenes Studium (z.B. im Bereich Verfahrenstechnik, Maschinenbau, Umwelt-/Energietechnik o.ä.)
- Mehrjährige Berufserfahrung im Bereich von kryogenen Anlagen wünschenswert
- Kommunikative Kompetenz und ein hohes Maß an Kundenorientierung
- Teamfähigkeit, Flexibilität und Interesse an abwechslungsreichen Aufgaben
- Fähigkeit zu eigenständigem, ergebnisorientiertem Arbeiten sowie großes Verantwortungsbewusstsein
- Reisebereitschaft im Rahmen der Projektabwicklung
- sicherer Umgang mit den MS Office Produkten
- Erfahrung mit Simulations Software, wie ChemCad, ASPEN, u.ä.
- Gute Englischkenntnisse sind erforderlich, weitere Sprachkenntnisse, insbesondere Arabisch, von Vorteil



## CHALLENGE OUTSIDE - IDEAS INSIDE

### WAS WIR BIETEN

- Familienunternehmen
- Flache Hierarchien
- Harmonisches Arbeitsklima in engagierten Teams
- Langfristige Partnerschaft
- Abwechslungsreiche Aufgaben
- Flexible Arbeitszeiten
- Gute berufliche Weiterentwicklungsmöglichkeiten
- Betriebliche Altersvorsorge
- Attraktive Vergütung und Nebenleistungen

**Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung.**  
(Vorzugsweise elektronisch, bis max. 10 MB)

### KONTAKT

**CRYOTEC Anlagenbau GmbH**  
Dresdener Straße 76  
04808 Wurzen, Deutschland

Telefon: + 49 3425 8965 1610  
Fax: + 49 3425 8965 1638  
E-Mail: [contact@cryotec.de](mailto:contact@cryotec.de)

[www.cryotec.de](http://www.cryotec.de)

