

Creating the future with Engineering!

Wir gehören weltweit zu den führenden Ingenieur-Unternehmen für die Planung, Beschaffung und Errichtung von Anlagen zur Lagerung, Aufbereitung und Verarbeitung sowie zum Transport von Flüssiggasen.

Als Teil der CIMC Group profitieren wir von der finanziellen Stärke eines international führenden Konzerns mit rund 58.000 Mitarbeitern an über 100 Standorten weltweit.

Zum weiteren Ausbau unseres internationalen Teams suchen wir am Standort Bonn zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine(n)

Senior Engineer Process (m/w)

In dieser Funktion sind Sie verantwortlich für besondere Prozessauslegungen mit einem hohen Maß an Komplexität. Sie übernehmen schwerpunktmäßig die folgenden Aufgaben:

- Schätzung und Planung von Mannstunden
- Koordination des Process Teams
- Erstellung und Einführung von Process Design Standards
- Koordination mit anderen Disziplinen und Büros
- Erstellung von Konzepten
- Erstellung von Verfahrensfließbildern
- Erstellung von Rohrleitungs- und Instrumentenfließbildern
- Durchführung von Prozesssimulationen
- Auslegung von Ausrüstungsteilen
- Auslegung von Sicherheitsventilen und Abblasesystemen
- Erstellung von thermodynamischen und hydraulischen Modellen für spezielle Anwendungen
- Auslegung von Kolonnen
- Beschreibung der Anlagensteuerung
- HAZOP Studien
- Technische Überwachung der Inbetriebnahme

Neben einem erfolgreich abgeschlossenen Studium an einer Technischen Universität im Bereich Verfahrenstechnik verfügen Sie über mindestens fünf Jahre einschlägige Berufserfahrung, gute Kenntnisse der Thermodynamik, Strömungstechnik und Stoffübertragung sowie vorzugsweise über Anwendungskenntnisse in AspenTech Hysys, Tasc+ und MathCAD. Weiterhin zeichnen Sie sich durch sicheres Englisch und vorzugsweise Französisch in Wort und Schrift, Führungsqualitäten, überzeugendes Auftreten und hohe Einsatzbereitschaft aus, sind teamfähig, kommunikativ und bereit zu zeitlich befristeten Auslandseinsätzen.

Wir bieten Ihnen Interessante und vielseitige Aufgaben mit einem hohen Maß an Eigenverantwortung, gute Entwicklungsperspektiven und attraktive Sozialleistungen.

Wenn Sie Interesse haben, in einem multikulturellen Team in einem wachsenden Markt zu arbeiten, dann freuen wir uns auf Ihre schriftliche Bewerbung (gerne per E-Mail) unter der Referenz „Senior Engineer Process“.

