

Schwelm Anlagentechnik ist ein wirtschaftlich gesundes, mittelständisches Familienunternehmen mit rund 90 Mitarbeitern. Wir haben jahrzehntelange Erfahrung in der Konstruktion, Fertigung und dem Service von verfahrenstechnischen Anlagen für Gase im Hoch- und Niederdruckbereich, Flüssigkeiten und Feststoffe.

Unsere Hauptprodukte für unterschiedliche Industriezweige wie z.B. Energiewirtschaft, Automotive, Chemieindustrie und Gasversorgung sind:

- Erdgas- und Biomethantankstellen für die PKW-, LKW- und Bus-Betankung. Hier sind wir Marktführer in Deutschland, aber auch europaweit sehr erfolgreich
- Wasserstofftankstellen für PKW, LKW und Busse
- Biogasaufbereitungs- und Einspeiseanlagen
- CO₂-Rückgewinnungsanlagen. Hier sind wir Pioniere bei der Gewinnung und Reinigung von biogenem CO₂ aus NAWARO und Abfallstoffen
- Tank- und Umschlaglager für Flüssiggase
- Chemieanlagen für unterschiedlichste Bereiche und Anwendungen

Unsere Produkte profitieren von einer hohen Fertigungstiefe. Mit eigener Konstruktion, Softwareerstellung, Schaltschrankbau, Schweißerei, Montage im Werk und beim Kunden vor Ort, bis zur schlüsselfertigen Übergabe mit anschließendem Service übernehmen wir das gesamte Product Lifecycle Management.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

Chemieingenieur/ Verfahreningenieur (m/w/d) im Bereich Anlagenbau Gastechnik (CO₂-Verflüssigung, Biogas/ Wasserstoff)

Ihre Aufgaben

- Verfahrenstechnische Auslegung und Optimierung von Ausrüstungen und Anlagen im Bereich Biogas/ Biomethan, CO₂-Verflüssigung und Wasserstoff
- Durchführung von computergestützten Verfahrenssimulationen
- Entwicklung und Erstellung von Verfahrensschemata sowie Rohrleitungs- und Instrumentierungsfließbildern (R&I)
- Ausführen von Detail- und Anpassungskonstruktionen
- Erstellen von Programmbeschreibungen, Übersichtsblättern, Stücklisten und Antragsunterlagen
- Erstellen von Dokumentationen und Prüfanweisungen
- Ansprechpartner für technische Probleme intern und extern

Ihr Profil

- Abgeschlossenes technisches Studium im Bereich Chemietechnik, Verfahrenstechnik mit Schwerpunkt Gastechnik/ Thermodynamik oder vergleichbare Qualifikation
- Einschlägige Berufserfahrung wünschenswert
- Kenntnisse in der Prozesssimulation (ChemCAD, Aspen o.ä.)
- Eigenverantwortliche Arbeitsweise mit teamorientiertem Ansatz
- Kommunikationsfähigkeit in alle Richtungen des Unternehmens

Wir bieten

- Die Bezahlung erfolgt nach dem Tarifvertrag Metall NRW, inklusive tariflicher Einmalzahlungen (Urlaubsgeld, Weihnachtsgeld, T-Geld, Tarifliches Zusatzgeld etc.)
- Umfassende und intensive Einarbeitung
- Unsere wöchentliche Arbeitszeit beträgt 35 Stunden, variables Gleitzeitmodell
- Home-Office an einzelnen Tagen möglich
- Betriebsruhe an Brückentagen und in der Weihnachtswoche
- Nutzung Job-Rad möglich
- Eigentümer geführtes Unternehmen mit flachen Hierarchien und kurzen Dienstwegen

(...)

Ihre Perspektiven

Nach einer gründlichen Einarbeitung erwartet Sie ein sicherer Arbeitsplatz in einem zukunftsorientierten, motivierten Team bei leistungsgerechter Vergütung.

Wenn wir Ihr Interesse geweckt haben, freuen wir uns auf die Zusendung Ihrer Bewerbungsunterlagen mit Angaben zu Einkommensvorstellung und Verfügbarkeit an folgende Adresse, gerne auch per E-Mail:

Schwelm Anlagentechnik GmbH

Personalleitung

z. Hd. Frau Birgit Schneider

Loher Str. 1

58332 Schwelm

E-Mail: Birgit.Schneider@schwelm-at.de