

Schwelm Anlagentechnik ist ein wirtschaftlich gesundes, mittelständisches Familienunternehmen mit rund 80 Mitarbeitern. Wir haben jahrzehntelange Erfahrung in der Konstruktion, Fertigung und dem Service von verfahrenstechnischen Anlagen für Gase bis 1.000 bar, Flüssigkeiten und Feststoffe.

Als Familienunternehmen basiert unsere Zusammenarbeit auf Vertrauen und Respekt. Wir behandeln unsere Kollegen, Kunden und Lieferanten, wie wir selbst von Ihnen behandelt werden möchten. Fehler verstehen wir als Chance, besser zu werden.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir für folgende Position:

Werkstudent / Praktikum / Abschlussarbeit im Bereich Verfahrenstechnik (m/w/d)

Ihre Aufgaben

- Sie betreuen in unserer Entwicklung eine Versuchsanlage zur Optimierung eines Aufbereitungsverfahrens für Biogas
- Sie führen eigenverantwortlich Versuche unter verschiedenen Betriebs- und Prozessbedingungen an der Anlage durch
- Sie werten die gewonnenen Mess-/ Prozessdaten mittels EDV aus
- Sie unterstützen unsere Ingenieure bei der Analyse und Übertragung der gewonnenen Daten zur kommerziellen Nutzung der Ergebnisse

Ihr Profil

- Studium der Verfahrenstechnik / des Maschinenbaus / der Chemietechnik o.ä.
- Interesse an technischen Anlagen und Zusammenhängen
- Selbstständige, systematische und analytische Arbeitsweise
- Kenntnisse in der Datenauswertung mittels Excel
- Fließende Deutschkenntnisse runden Ihr Profil ab

Ihre Perspektiven

- Wir bieten fachliche und persönliche Unterstützung durch unsere erfahrenen Mitarbeiter aus Technik und Fertigung
- Sie haben die Möglichkeit, eigenverantwortlich in einem spannenden Projekt mitzuarbeiten
- Sie arbeiten in einem modernen Umfeld und können sich von Beginn an einbringen
- Wir bieten ein flexibles Arbeitszeitmodell

DAS SIND WIR

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

- Erdgas- und Biomethantankstellen für die PKW-, LKW- und Bus-Betankung
- 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 Umschlageläger 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.

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

Bitte beachten Sie unsere Datenschutzbelehrung für Bewerberinnen und Bewerber auf unserer Homepage www.schwelm-at.de