

Zum Klienten:

Weitere Informationen zum Klienten und laufend neue Jobchancen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung und dem Onboarding durch Ihren Fachberater per Mail oder online. Wir freuen uns, Sie persönlich kennenzulernen!

Arbeitsort:

Münchenstein (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:

Projektingenieur Rohrleitungsplanung / Piping Engineer (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Dimensionierung, Spezifikation und Auswahl von Anlagenequipment
- Detaillierte Planung für verfahrenstechnische Anlagen mit modernen CAE-Tools (CADISON)
- Erstellung von 3D-Modellen für Apparate und Rohrleitungen zur optimalen Anlagenplanung
- Erstellung und Überprüfung von Rohrleitungs- und Instrumentenfließschemata (R&I)
- Entwicklung und Implementierung von Aufstellungs-, Ausbringungs- und Einbringungsplänen
- Durchführung von Kostenschätzungen und Kostenberechnungen
- Erstellung von Plänen, Zeichnungen und Materialauszügen
- Betreuung und Koordination von Lieferanten sowie Überwachung der Fertigung und Montage
- Durchführung von Bestandsaufnahmen und Audits bei Kunden vor Ort
- Durchführung von Werksabnahmen und Begleitung von Funktionstests
- Pflege und Aktualisierung der Anlagendokumentation
- Enge Zusammenarbeit mit interdisziplinären Teams, um optimale Planungsergebnisse zu erzielen

Was Sie ausmacht:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Maschinenbau, Anlagenbau, Verfahrenstechnik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Fundierte Kenntnisse in der Erstellung von Rohrleitungs- und Instrumentenfließschemata (R&I)
- Ausgeprägte Fähigkeiten in der Dimensionierung, Spezifikation und Auswahl von Anlagenequipment
- Vertiefte Kenntnisse in Strömungsmechanik und/oder Thermodynamik sowie deren Anwendung in der verfahrenstechnischen Anlagenplanung
- Erfahrung im Umgang mit gängigen Planungs- und CAE-Softwaretools (z. B. Autodesk Plant 3D, AVEVA E3D, AutoCAD, CADISON, COMOS)
- Berufserfahrung in der verfahrenstechnischen Anlagenplanung, insbesondere im Umgang mit Equipment wie Wärmetauschern, Pumpen, Behältern, Armaturen und Instrumenten
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Bereitschaft zu gelegentlichen Dienstreisen und Kundenbesuchen
- Ausgeprägte kommunikative Kompetenz, Engagement und Freude an abwechslungsreichen Aufgaben
- Hohe Teamfähigkeit sowie eine strukturierte und selbstständige Arbeitsweise
- Hohes Mass an Eigenverantwortung und Identifikation mit den Aufgaben und Projekten
- Analytisches Denkvermögen und Lösungsorientierung zur Erarbeitung innovativer Konzepte
- Sicheres und kundenorientiertes Auftreten

Was diese Stelle ausmacht:

- Spannende und abwechslungsreiche Projekte in einem dynamischen und wachstumsorientierten Umfeld
- Digitale und moderne Technologien zur Lösung ingenieurtechnischer Aufgaben
- Gezielte Unterstützung bei der persönlichen und fachlichen Weiterentwicklung
- Moderne Unternehmensorganisation mit kurzen Entscheidungswegen, die Raum für Eigeninitiative lässt
- Flexibles Arbeitszeitmodell und familienfreundliche Arbeitsbedingungen für eine gute Work-Life-Balance
- Individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten und Förderung der Karriere durch interne und externe Schulungen
- Ergonomische Arbeitsplätze und multifunktionale Räumlichkeiten für kreative und innovative Ideen
- Ein motiviertes Team aus Vollblutingenieuren, das sich gegenseitig inspiriert und mit Leidenschaft an technischen Herausforderungen arbeitet
- Ein offenes, wertschätzendes Arbeitsumfeld mit Raum für eigene Ideen, Engagement und Verantwortung
- Vielfältige Entwicklungsmöglichkeiten innerhalb unseres Unternehmens