

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:

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

Jobbeschreibung:

PE Mechanical (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Durchführung und Unterstützung von Projekten
- Design und Auslegung mechanischer Komponenten und Systeme (Pumpen, Rührwerke, Behälter, Rohrleitungen, Wärmetauscher, ...)
- Erstellung von technischen Spezifikationen und Lastenheften
- Begleitung und Erstellung notwendiger Unterlagen für den Procurement-Prozess (RFQ, RFP, ...)
- Erstellung und Prüfung von P&IDs und technischen Zeichnungen
- Enge Kooperation und Informationsaustausch mit anderen Gewerken und internen Stakeholdern
- Technische Koordination der FAT/SAT
- Nachhaltiger Umgang mit Projektdokumentation
- Technische Koordination und Kommunikation mit externen Lieferanten
- Technischer Support während Asset- und Process-Commissioning
- Support bei Erstellung von Kostenschätzungen und Terminplänen
- Durchführung von Risikoanalysen (PRA)

Was Sie ausmacht:

- Abgeschlossene Ausbildung als Chemieingenieur, Verfahreningenieur, Mechanischer Ingenieur, Elektroingenieur o. ä.
- Erfahrung in industriellen Anlagen, idealerweise Chemie
- Hohe Sicherheits- und Qualitätsorientierung
- Selbstständige, strukturierte, zuverlässige Arbeitsweise
- Kenntnis relevanter Normen & Vorschriften (PED, ATEX, Maschinenrichtlinie ...)
- Deutsch in Wort und Schrift, weitere Sprachen von Vorteil

Was diese Stelle ausmacht:

- Arbeiten an strategischen Projekten gemeinsam mit weltweit führenden Innovatoren an Technologien wie zukünftigen Energiesystemen, Biotechnologien, künstlicher Intelligenz oder eingebetteten Systemen für autonome Fahrzeuge
- Kontinuierliche, auf Rolle und Fachgebiet zugeschnittene Weiterbildung über die Engineering Academy und digitale Campusse mit weltweit anerkannten Zertifizierungen
- Teilnahme an Innovations-Challenges wie Tech4PositiveFutures oder Future of X mit finanzieller Unterstützung für Projekte mit gesellschaftlicher und ökologischer Wirkung
- Inklusives Umfeld mit Netzwerken wie Women in Engineering zur Förderung von Austausch und beruflicher Weiterentwicklung