

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:

Senior Process Engineer (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Leiten von Projekten und Projektteams mit direktem Kundenkontakt, insbesondere in der Life-Sciences-Industrie
- Unterstützung bzw. Übernahme der Rolle als Lead Process Engineer bei konzeptionellen Design-Deliverables wie Process Flow Diagrams und Material- und Energiebilanzen
- Abschätzen des Medienbedarfs für neue Herstellungsprozesse sowie Auslegung von Erzeugungs- und Verteilsystemen für Medien
- Erstellen von Prozess-P&IDs inklusive Steuerungsstrategie und CIP/SIP-Funktionen
- Erstellen von P&IDs für kritische Medienanlagen wie WFI, USP Purified Water und Clean Steam
- Selbstständige Durchführung von Engineering-Studien zur Erweiterung, Verbesserung oder Automatisierung bestehender Anlagen
- Erstellen von Spezifikationen und Datenblättern für Prozessausrüstung und Instrumentierung
- Nutzung und Mitgestaltung firmeninterner Design- und Produktionstools, einschliesslich Prozesssimulation und Smart P&IDs
- Übernahme der prozessbezogenen Verantwortung für Teile eines Grossprojekts oder eines gesamten kleineren Projekts sowie technische Unterstützung des Design-Teams
- Aufbau und Pflege ausgezeichneter Arbeitsbeziehungen zu Kunden und Mitgliedern des IPS-Design-Teams

Was Sie ausmacht:

- 15-20 Jahre Erfahrung im Process Engineering Design, idealerweise in der Biopharma-Industrie
- Bachelor- oder Masterabschluss in Chemical/Biochemical Engineering
- Erfahrung mit Clean-Pharma-Projekten wie aseptischer Abfüllung und Reinmedienanlagen
- Erfahrung in API-/Chemieprojekten
- Nachgewiesene Erfahrung in der Erstellung von PFDs, P&IDs, Datenblättern für Prozessausrüstung und Instrumentierung sowie zugehöriger Dokumentation
- Fundierte Kenntnisse im Systemdesign und in den geltenden Normen des Process Engineering
- Ausgeprägtes Zeitmanagement sowie Fähigkeit zur Projektsteuerung, Problemlösung und effektiven Kommunikation mit Kollegen

Was diese Stelle ausmacht:

- Zahlreiche individuelle Benefits