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:
Zürich (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:
Experienced Tool Install Design Engineer (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:
- Fachliche Überprüfung und Begleitung mechanischer Designs im Bereich Prozessgas, Prozesskühlwasser (PCW), Bulk- und Abluftsysteme, Vakuum, Chemikalienversorgung, Abwasserbehandlung und elektrische Kabeltrassen
- Steuerung externer Konstrukteure zur Umsetzung von Design-Paketen
- Einsatz neuer analytischer Technologien zur Unterstützung von Qualitätsverbesserungsinitiativen
- Zusammenarbeit mit Projektbeteiligten zur Anpassung bestehender Prozesse an standortspezifische Anforderungen
- Vertretung der Abteilung in Meetings mit externen Partnern wie Anlagenlieferanten, Baufirmen, Hook-up-Fabrikanten und Softwareentwicklern
- Prüfung der Genauigkeit und Platzierung von Anlagenobjekten gemäss Hook-up-Konzept und Ausrüstungslayout
- Prüfung und Freigabe designbezogener RFIs
- Koordination von Baustellenbegehungen mit internen und externen Bauteams zur Überprüfung der Ausführungsgenauigkeit

Was Sie ausmacht:
- Bachelorabschluss in einer ingenieurwissenschaftlichen Fachrichtung, vorzugsweise Maschinenbau
- Mindestens 2 Jahre Erfahrung in der Branche oder im Bereich VDC/BIM, idealerweise in der Halbleiterindustrie
- Mindestens 2 Jahre Erfahrung mit CAD-Design-Software, vorzugsweise Autodesk Inventor und/oder Revit
- Fähigkeit, 3D-MEP-Modelle, 2D-CAD-Zeichnungen und Stücklisten zu lesen und zu verstehen
- Nachgewiesene Erfahrung in der direkten Zusammenarbeit mit Gewerkeunternehmen vor Ort
- Ausgezeichnete schriftliche und mündliche Kommunikationsfähigkeiten

Was diese Stelle ausmacht:
- Kranken-, Zahn- und Sehversicherung
- Lebensversicherung sowie 401(k)-Vorsorgeplan mit sofortiger Unverfallbarkeit
- Betriebsrestaurant(s) und Fitnesseinrichtungen vor Ort
- Bezahlter Mutterschafts- und Vaterschaftsurlaub
- Bezahlte Freizeit (PTO) inklusive persönlicher und regulärer Feiertage
- Wellness-Anreize und weitere Vergünstigungen