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:
Project Manager Lead, Tool Hookup Electrical (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:
- Erster Ansprechpartner vor Ort für elektrische Gewerke-Unternehmer, Koordination der täglichen Arbeitspakete und Lösung akuter Einschränkungen im Reinraum
- Koordination der taktischen Übergaben zwischen den Facility-Infrastruktur-Teams und den werkzeugspezifischen Installationscrews zur Sicherstellung eines stetigen Fortschritts
- Tägliche Überwachung und Reporting von Terminmeilensteinen, Personalstärken und Installationsraten für zugewiesene Toolsets
- Prüfung von durch Unternehmer eingereichten Informationsanfragen (RFIs) und Field Change Orders (FCOs) sowie Validierung der Feldbedingungen vor der Freigabe
- Tägliche Begehung des Baufelds zur konsequenten Durchsetzung von Sicherheitsstandards, elektrischen Null-Toleranz-Regeln und Reinraumprotokollen
- Überwachung der physischen Installation und des Anschlusses von Niederspannungs-Leitungen von Verteilerschränken und Sammelschienen bis zum Werkzeugchassis
- Beaufsichtigung von Verkabelung, Terminierung und Punkt-zu-Punkt-Verifizierung von Not-Aus-Schaltkreisen, Werkzeug-Interlocks und Giftgas-Überwachungsmodulen
- Nutzung von 3D-Modellen im Feld zur Lösung von Routingkonflikten zwischen elektrischen Leitungen, Kabeltrassen und angrenzenden mechanischen oder strukturellen Systemen
- Leitung und Dokumentation kritischer Qualitätsprüfungen im Feld, einschliesslich Isolationswiderstandsprüfungen, Erdungsverifizierung und korrekter Drehmomentkennzeichnung an Anschlüssen
- Koordination der Lockout/Tagout-Prozesse und der initialen Energetisierungssequenzen für einzelne Werkzeuge
- Erstellung, Nachverfolgung und systematischer Abschluss von elektrischen Mängellisten bis zur finalen Systemabnahme und Übergabe

Was Sie ausmacht:
- Bachelorabschluss in Elektrotechnik, Baumanagement oder einer verwandten technischen Disziplin, oder gleichwertige praktische Erfahrung (z. B. als Elektriker mit umfassender industrieller Führungserfahrung)
- Mindestens 4 Jahre Erfahrung im Projektmanagement oder als Field Engineer im industriellen Elektro-Grossanlagenbau
- Mindestens 2 Jahre direkte Erfahrung bei Bau- oder Werkzeuginstallationstätigkeiten in einem aktiven Halbleiter-Reinraumumfeld
- OSHA-30-Stunden-Bauzertifizierung erforderlich; CCM- oder erste CAPM/PMP-Zertifizierung von Vorteil

- Solides Verständnis industrieller Elektroinstallationen, einschliesslich Rohrbiegung, Kabelzug, Schalttafelanschlüssen und Erdungsmethoden
- Praktische Vertrautheit mit dem National Electrical Code (NEC/NFPA 70) und grundlegenden Sicherheitspraktiken gemäss NFPA 70E
- Praktische Kenntnisse der Reinraumprotokolle (Klasse 10 bis Klasse 1000) sowie der notwendigen Massnahmen zur Kontaminationsvermeidung bei aktiven Bauarbeiten
- Sicherer Umgang mit digitalen Modellierungs-Viewern (z. B. Autodesk Navisworks) und Projektmanagement-Software

Was diese Stelle ausmacht:

- Kranken-, Zahn- und Sehversicherung
- Lebensversicherung und Vorsorgebeteiligung mit sofortiger Vesting-Regelung
- Betriebseigene Cafeterias und Fitnesseinrichtungen
- Bezahlter Mutterschafts- und Vaterschaftsurlaub
- Bezahlte Freizeit sowie zusätzliche persönliche und reguläre Feiertage
- Wellness-Anreize und weitere Vorteile
- Möglichkeit auf leistungsabhängige Bonuszahlungen (MBO)