

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:

Probelaufleiter (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Planung und Begleitung von Werksabnahmen von Turbokompressoren und Turbokompressoranlagen auf den Prüfständen
- Überführung des thermodynamischen Prozesses in einen projektspezifischen Testaufbau gemeinsam mit den Fachabteilungen
- Erstellung von Fliessschemata mit Instrumentenlisten sowie Planung von Stahlbaufundamenten und Rohrleitungssystemen auf Basis bestehender Komponenten und Modelle
- Erarbeitung von Stücklisten, einfachen Konstruktionszeichnungen sowie technischen Spezifikationen für die Beschaffung
- Berücksichtigung von Lieferzeiten und Wiederverwendbarkeit von Komponenten für zukünftige Prüfstandsprojekte
- Erstellung von Test Procedures für die Kundenfreigabe und Betreuung des Anlagenaufbaus in enger Zusammenarbeit mit dem Werkstatt-Team
- Durchführung der Kalt-Inbetriebnahme und Konfiguration der Messdatenerfassung
- Durchführung der Heiss-Inbetriebnahme sowie der Kundenabnahme gemeinsam mit einem erfahrenen Test-Ingenieur
- Übernahme von Post-Test-Inspections und Erstellung der entsprechenden Test Reports nach Abschluss der Tests
- Enge Zusammenarbeit mit internen Schnittstellen wie Projektleitung, Vertrieb, Thermodynamik, Rotordynamik, Anlagentechnik, Konstruktion und Montage

Was Sie ausmacht:

- Technisches Studium, vorzugsweise im Maschinenbau oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Grundkenntnisse und Interesse in Thermodynamik, Strömungslehre, Mechanik, Schwingungslehre und Messtechnik
- Abgeschlossene Berufslehre in einem technischen oder metallverarbeitenden Beruf im industriellen Umfeld von Vorteil
- Erfahrung oder Berührungspunkte mit Turbomaschinen, rotierenden Maschinen, Inbetriebnahmen oder Anlagenbau von Vorteil
- Interesse am schweren Maschinen- und Anlagenbau sowie an praxisnaher Arbeit am Prüfstand
- Gutes technisches Verständnis mit Fähigkeit, Zusammenhänge über verschiedene Fachbereiche hinweg zu erfassen
- Selbstständige, zuverlässige und lösungsorientierte Arbeitsweise mit Übernahme von Verantwortung
- Teamfähigkeit und Freude an der engen Zusammenarbeit zwischen Engineering und Werkstatt

- Pragmatische und praxisorientierte Persönlichkeit, die bei Bedarf auch selbst mit anpackt
- Belastbarkeit und zeitliche Flexibilität für den Prüfstandsbetrieb, inklusive gelegentlicher Abendarbeit
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Was diese Stelle ausmacht:

- Top-Lage in Zürich-West mit guter Erreichbarkeit
- Flexible Arbeitszeitmodelle zur Vereinbarkeit von Arbeit und Leben
- Moderne Gastronomie in unmittelbarer Nähe für die Mittagspause
- Unterstützung durch Beiträge an Kinderkrippen und Fokus auf Barrierefreiheit
- Betriebliches Gesundheitsmanagement mit Betriebsarzt
- Grosszügige Weiterbildungsmassnahmen
- Förderung temporärer Stellenwechsel für vielseitige Entwicklung
- Attraktive Mitarbeiterrabatte
- Offene Du-Kultur
- REKA-Rail-Checks für die Freizeitgestaltung
- Unterstützung von Job Sharing
- Zeitgemässe und attraktive Sozialleistungen