

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:

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

Jobbeschreibung:

Customer Project Engineer - Complex Gas Upgrades (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Technische Koordination von Umbauten, Modifikationen, Anlagenverlagerungen und Leistungssteigerungen an in Betrieb befindlichen Gasturbinen-Kraftsträngen sowie deren mechanischen und elektrischen BOP-Systemen
- Durchgängige Unterstützung von Angeboten und Projekten von der Anfrage bis zum Zahlungseingang (ITR)
- Entwicklung und Überwachung von Projektterminplänen zur Einhaltung der von Projektleitung, GE Field Service und Kunden definierten Meilensteine
- Kommunikation des Projektumfangs an Engineering, Fertigung, Beschaffung, Field Service, Servicewerkstatt und Kunden
- Technische Unterstützung von Engineering, Fertigung, Beschaffung, Field Service und Servicewerkstatt während der Projektausführung und Installation
- Halten technischer Präsentationen vor Kunden und anderen GE-Einheiten
- Sicherstellen der technischen Qualität, termingerechten Fertigstellung, angemessenen Ressourcennutzung und Reaktionsfähigkeit auf Kunden- und Programmbedürfnisse
- Förderung der fachlichen Entwicklung jüngerer Kolleg:innen im globalen Requisition-Engineering-Team durch Coaching und Mentoring
- Sicherstellung der termingerechten Erreichung aller Projektziele
- Übernahme von Verantwortung für funktionale und geschäftliche Zielsetzungen

Was Sie ausmacht:

- Bachelorabschluss in Ingenieurwesen (Maschinenbau, Elektrotechnik, Regelungstechnik oder verwandt) oder gleichwertige praktische Erfahrung
- Mindestens 8 Jahre Erfahrung im Engineering oder im Feldeinsatz im Bereich Energieerzeugung mit direktem Bezug zu Gasturbinen und Combined-Cycle-Anlagen (Peaking- und CCGT-Konfigurationen)
- Nachgewiesene Erfahrung im Projektengineering: Terminplanung, Scope-Kontrolle, Kosten- und Risikomanagement sowie funktionsübergreifende Koordination
- Fähigkeit, technische Dokumentationen (P&IDs, Übersichtsschaltpläne, mechanische Zeichnungen, Spezifikationen, Stücklisten) zu interpretieren und zu erstellen
- Bereitschaft zu nationalen und internationalen Reisen je nach Projekt- und Standortbedarf
- Systemisches Denkvermögen zum Verständnis und zur Antizipation der Zusammenhänge zentraler Anlagenkomponenten in einem Combined-Cycle-Kraftwerk von Vorteil
- Kenntnisse elektrischer BOP-Ausrüstung wie Erregung, Lastumrichter, Übersichtsschaltpläne, Generatorschutz, Synchronisation und Motorsteuerzentralen von Vorteil

- Kenntnisse von Anlagenkommunikationsnetzwerken zwischen GE-Steuerungen und DCS von Vorteil
- Verständnis des Betriebs von Gasturbinen-Kraftsträngen in Peaking- und Combined-Cycle-Konfigurationen von Vorteil
- Kenntnisse der GE-Gasturbinen-Produktlinien und -Systeme von Vorteil
- Vertrautheit mit der GT-MLI/BOM-Struktur und dem Gasturbinen-Requisition-Prozess von Vorteil
- Ausgeprägte Kommunikations- und Moderationsfähigkeiten sowie hohe Ergebnisorientierung
- Fähigkeit, in einem dynamischen Umfeld mit vielfältigen Organisationen und Personen an globalen Standorten zu arbeiten
- Bereitschaft und Mut, bestehende Praktiken und Technologien zu hinterfragen, um bestmögliche Ergebnisse für GE und Kunden zu erzielen
- Feldeinsatz Erfahrung an GE Heavy-Duty-Gasturbinen von Vorteil

Was diese Stelle ausmacht:

- Unterstützung bei Umzug/Relocation