



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:

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

Jobbeschreibung:

Senior Electrical Engineer - Energy Studies (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Leitung von Electrical Energy Studies, Energieanalysen, Power-Quality-Studien und elektrischen Systembewertungen bei Industriekunden
- Durchführung von Feldmessungen sowie Analyse elektrischer und betrieblicher Daten zur Identifikation von Verbesserungspotenzialen bei Energieeffizienz, Zuverlässigkeit, Power Quality und Anlagenperformance
- Bewertung von Energieverbrauchsmustern, elektrischen Verteilsystemen, Anlagenleistung und Prozessengpässen zur Quantifizierung von Einsparungen und Verbesserungsmöglichkeiten
- Erstellung technischer Berichte, Baseline-Bewertungen und Business Cases sowie Leitung technischer Workshops und Präsentationen mit Kundenteams und Entscheidungsträgern
- Identifikation und Entwicklung von Lösungsmöglichkeiten in den Bereichen Energiemanagement, Advanced Process Control, Asset Monitoring und Power Management
- Umsetzung der Ergebnisse von Energiestudien in technische und kommerzielle Angebote, die Kunden bei Energieoptimierung, operativer Exzellenz und Digitalisierung unterstützen
- Zusammenarbeit mit lokalen Vertriebs-, Account-Management- und Digital-Solutions-Teams zur Entwicklung und Sicherung von Folgeprojekten und Softwaregeschäft in Südostasien
- Unterstützung beim Aufbau der regionalen Energy-Studies-Kompetenz, einschliesslich Methoden, Tools und Best Practices

Was Sie ausmacht:

- Bachelor- oder Masterabschluss in Elektrotechnik, Energiesystemtechnik, Energietechnik oder einer verwandten Fachrichtung
- Mindestens 10 Jahre Erfahrung in Elektrotechnik, Energiesystemen, Energiemanagement, industrieller Automation oder verwandten Bereichen
- Professionelle Zertifizierung im Energiemanagement oder Energieauditing (z. B. Certified Energy Manager, SAEMAS Energy Management Professional) von Vorteil; relevante elektrotechnische Berufsregistrierung/Lizenzierung von Vorteil
- Erfahrung in der Durchführung von Energieaudits, Energiesystemstudien, elektrischen Bewertungen oder Energieoptimierungsprojekten, inklusive praktischem Einsatz von Power-Quality-Analysatoren, Wärmebildtechnik und elektrischen Diagnosetools
- Fähigkeit, elektrische Systemdaten zu analysieren und praxisnahe Empfehlungen mit quantifiziertem Nutzen zu entwickeln, unterstützt durch technische Angebote und Kundenpräsentationen
- Ausgeprägtes kaufmännisches Verständnis mit der Fähigkeit, Chancen zu erkennen, Mehrwert zu vermitteln und den Verkauf von Engineering-, Software- und Digitallösungen zu unterstützen

Was diese Stelle ausmacht:

- Mitarbeit in einem leistungsstarken Team bei ABB
- Aufbau von Fachwissen und Fähigkeiten unter erfahrener Führung
- Attraktive Vergütung inklusive leistungsabhängiger Anreize
- Schulungen und technische Trainings zu allen wichtigen Produkten und Lösungen
- Programme zur Führungskräfte- und Kompetenzentwicklung
- Inklusive und sicherheitsorientierte Arbeitskultur