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:
Electrical Engineer - Electrification (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:
- Erstellung, Prüfung und Freigabe von Sekundärschaltplänen, Einlinienschemata, Verriegelungslogik und konstruktiven Werkstattzeichnungen mittels EPLAN und AutoCAD für MV/LV-Schaltanlagenprojekte
- Anpassung von Kabel-/Stromschienenschnittstellen und Systemverriegelungen an projektspezifische Anforderungen unter Wahrung der Dokumentationsgenauigkeit
- Leitung technischer Vor-Ort-Anpassungen und Fehlerbehebung bei strukturellen Interferenzen, Verdrahtungsproblemen, Relaislogik-Abweichungen und Verriegelungsausfällen
- Koordination mit Feldteams zur Umsetzung technischer Lösungen zur Minimierung von Ausfallzeiten und Sicherstellung eines zuverlässigen Systembetriebs
- Unterstützung bei FAT, SAT, Inbetriebnahme, Verriegelungsprüfung und Relaisabstimmungstests in Zusammenarbeit mit Projektleitern und Serviceteams
- Technische Begleitung während der Inbetriebnahme und Relaistests zur Sicherstellung der Einhaltung von Sicherheits- und Betriebsanforderungen
- Aufbau und Pflege von Engineering-Vorlagen, Schnittstellenchecklisten und Dokumentationsstandards
- Unterstützung bei technischen Reviews sowie bei Angebots- und Ausschreibungsaktivitäten

Was Sie ausmacht:
- Mindestens 7 Jahre Erfahrung in der elektrischen Konstruktion und im Engineering von MV/LV-Schaltanlagen
- Sicherer Umgang mit EPLAN und AutoCAD für Sekundärschaltpläne, Einlinienschemata (SLD) und Konstruktionszeichnungen
- Praktische Erfahrung in Schaltanlageninstallation, Verriegelungsprüfung, Verdrahtungsänderungen, Relaislogik-Prüfung und Lösung technischer Probleme vor Ort
- Gutes Verständnis der IEC/KEC-Normen und lokaler Lieferketten für Schaltanlagenkomponenten
- Koreanischkenntnisse sowie verhandlungssichere mündliche und schriftliche Englischkenntnisse zur Prüfung technischer Zeichnungen und Zusammenarbeit mit internationalen Werken
- Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik oder einem verwandten Ingenieurfach
- Berufszertifizierungen im elektrotechnischen Bereich von Vorteil
- Vorherige Erfahrung bei einem Schaltanlagenhersteller von Vorteil

Was diese Stelle ausmacht:
- Zahlreiche individuelle Benefits