

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:

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

Jobbeschreibung:

Projektingenieur (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Dimensionierung, Berechnung und Nachweis der Fahrleitungsstatik (Tragseile, Fahrdrähte, Abspannungen, Mastnachweise etc.)
- Planung und Projektierung von Fahrleitungsanlagen für Bahn-, Tram- und Trolleybus-Projekte
- CAD-gestützte Erstellung und Prüfung von Situationsplänen, Querprofilen, Detailplänen und Materiallisten (AutoCAD/FACDA)
- Terminplanung, Koordination und Projektcontrolling
- Verantwortung bei der Angebotserstellung und im Submissionswesen
- Erstellung und Pflege von Projektdokumentationen
- Durchführung von Aufnahmen vor Ort sowie Montage- und Ausführungskontrollen
- Verantwortung bei Prüf- und Abnahmeprozessen mit Bauherren
- Unterstützung bei der Weiterentwicklung von Berechnungstools, CAD-Grundlagen und Standardmethoden
- Fachtechnische Beratung von Kunden sowie Durchführung von Kundens Schulungen
- Mitwirkung bei der Entwicklung innovativer Fahrleitungslösungen und Spezialkonstruktionen

Was Sie ausmacht:

- Mind. 5 Jahre Berufserfahrung in der Bahnbranche oder in einem vergleichbaren technischen Umfeld
- Abgeschlossenes Studium (FH) im Bauingenieurwesen, Maschineningenieurwesen, Elektrotechnik oder vergleichbare technische Ausbildung
- Sehr gute Kenntnisse in Seilstatik, Stahlbau und Nachweisführung
- Sehr gute Kenntnisse mit AutoCAD (2D, 3D) und Programme für statische Berechnungen
- Präzise und strukturierte Arbeitsweise
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift, gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift, Französischkenntnisse von Vorteil

Was diese Stelle ausmacht:

- Anspruchsvolle und zukunftsorientierte Infrastrukturprojekte
- Zusammenarbeit in einem engagierten, interdisziplinären Team
- Zugang zu einem internationalen Netzwerk innerhalb der Colas Gruppe mit Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten
- Raum für Eigeninitiative und die Umsetzung eigener Ideen mit direktem Impact
- Flexible Arbeitszeiten, teilweise Homeoffice
- Attraktive Pensionskasse

- Mind. 5 Wochen Ferien
- Mitarbeiterrabatte im Swibeco und vieles mehr