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:
Team Lead System Engineering (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:
- Führen, Coachen und Weiterentwickeln eines Teams von System Engineers mit Fokus auf eine leistungsstarke, kollaborative und verantwortungsbewusste Engineering-Kultur
- Unterstützung der Mitarbeitenden bei der Erreichung ihres vollen Potenzials durch klare Ziele, regelmässiges Feedback, Nachfolgeplanung und berufliche Entwicklung sowie Mitwirkung an der strategischen Personalplanung und dem langfristigen Wachstum der System-Engineering-Funktion
- Technische Leitung bei Design und Umsetzung von Power-Converter-Systemen wie SFCs, STATCOMs und verwandten Lösungen, von der Verkaufsphase über die Projektausführung bis zum gesamten Projektlebenszyklus
- Sicherstellen der erfolgreichen Umsetzung der System-Engineering-Leistungen durch Priorisierung von Ressourcen, Ausgleich der Arbeitslast und Beseitigung von Hindernissen
- Durchführung und Überwachung zentraler System-Engineering-Aktivitäten wie Netzwerkstudien, Oberschwingungs- und Transientensimulationen, Leistungsberechnungen, Steuerungs- und Schutzkonzepte sowie technische Spezifikationen für Lieferanten
- Enge Zusammenarbeit mit Vertrieb, Projektmanagement, F&E, Qualität, Supply Chain, Service und weiteren Engineering-Disziplinen zur Erreichung von Projekt- und Geschäftszielen
- Vorantreiben der kontinuierlichen Verbesserung von Engineering-Prozessen und -Tools sowie Förderung des Wissensaustauschs innerhalb der Organisation
- Beitrag zum erfolgreichen Abschluss von Converter-Projekten durch starke technische Führung, proaktives Stakeholder-Management und konsequentes Engagement für Sicherheit, Qualität, Termine und Kosten

Was Sie ausmacht:
- Master- oder Doktorabschluss in Elektrotechnik oder gleichwertig, idealerweise mit Spezialisierung auf Energiesysteme und/oder Leistungselektronik
- Fundierte Berufserfahrung (5+ Jahre) in System Engineering, Leistungselektronik, Netzintegration, FACTS, HVDC, Umrichtersystemen oder verwandten Bereichen
- Starke technische Expertise in Energiesystemen, Leistungselektronik und Simulationstools für Systemdesign und Leistungsstudien
- Nachgewiesene Führungserfahrung mit erfolgreicher Bilanz im Aufbau, der Motivation und Entwicklung leistungsstarker Engineering-Teams sowie der Förderung des Mitarbeiterwachstums durch Coaching, Feedback und strukturierte Entwicklungspläne
- Ausgeprägte analytische, problemlösungsorientierte und entscheidungsstarke Fähigkeiten sowie Stakeholder-Management-Kompetenz

- Fähigkeit, Personalführung und technische Aufsicht in einem dynamischen, projektgetriebenen Umfeld in Einklang zu bringen
- Erfahrung mit Bahnstromversorgungssystemen, Wasserkraftanwendungen, FACTS oder netzweiten Power-Conversion-Lösungen von Vorteil
- Fliessende Englischkenntnisse; Deutschkenntnisse von Vorteil
- Bereitschaft zu gelegentlichen internationalen Reisen (ca. 10 %)

Was diese Stelle ausmacht:

- Zahlreiche individuelle Benefits