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:
Luzern (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:
Elektroingenieur mit Schwerpunkt Softwareentwicklung (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:
- Entwicklung und Simulation von Hard- und Software für Antriebs-, Energie- und Automationssysteme
- Konzeption, Programmierung und Inbetriebnahme von SPS-Steuerungen (PLC) für elektrische und automatisierte Schiffssysteme
- Erstellung von Zertifizierungs- und Projektdokumentationen für Behörden und Klassifikationsgesellschaften
- Planung, Durchführung und Auswertung von Messungen an elektrischen und schiffbaulichen Systemen
- Unterstützung der Projektleitung in technischen, terminlichen und kostenbezogenen Fragestellungen
- Technische Betreuung von Kunden, Lieferanten und Systemintegratoren während Inbetriebnahmen vor Ort (ca. 20 % Reisetätigkeit in der Schweiz und Europa)

Was Sie ausmacht:
- Abgeschlossenes Studium als Elektroingenieur ETH/FH mit Vertiefung in Softwareentwicklung und Automation
- Erfahrung in der Softwareentwicklung für komplexe SPS-Systeme, idealerweise für B&R Steuerungen
- Erfahrung bei der Zulassung entsprechender Systeme und deren Software
- Erfahrung im Bereich Systemtechnik und Automation, der dazugehörigen Messtechnik sowie entsprechender Sensorik und Aktuatoren
- Kenntnis der Entwurfs- und Berechnungsgrundsätze und Auslegungsnormen im Elektro- und Apparatebau
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Bereitschaft für mehrtägige auswärtige Einsätze in der Schweiz und Europa (ca. 20 %)

Was diese Stelle ausmacht:
- Zahlreiche individuelle Benefits