

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:

Project Engineer for Data Analytics and Simulation (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Entwicklung und Durchführung von Simulationsstudien zur Beurteilung der Machbarkeit und Leistung von technischen Systemen und Prozessen
- Analyse, Verarbeitung und Interpretation von Daten aus Sensoren, Überwachungssystemen und industriellen IoT-Plattformen
- Anwendung von Machine-Learning-Algorithmen auf reale Sensordaten sowie synthetische Simulationsdaten
- Zusammenarbeit mit multidisziplinären Engineering-Teams zur Übersetzung technischer Herausforderungen in datengetriebene Lösungen
- Unterstützung bei der Entwicklung digitaler Engineering-, Analytics- und Simulationsworkflows

Was Sie ausmacht:

- Bachelor- oder Masterabschluss in Ingenieurwissenschaften (vorzugsweise Maschinenbau) oder angewandter Mathematik
- Zusätzliche Weiterbildung im Bereich Data Science
- Praktische Erfahrung mit industrieller CFD-Software wie Star-CCM+, ANSYS Fluent oder OpenFOAM sowie mit fortgeschrittenen Data-Analytics-Plattformen von Vorteil
- Programmierkenntnisse in Python sowie Kenntnisse von Azure-Cloud-Systemen oder Interesse, diese zu entwickeln
- Verhandlungssichere Englischkenntnisse und Grundkenntnisse der deutschen Sprache

Was diese Stelle ausmacht:

- Gestaltungsfreiheit und Eigenverantwortung
- Unterstützendes und internationales Arbeitsumfeld
- Flexible Arbeitsmodelle mit Möglichkeit zu Homeoffice
- Moderne Bürogebäude an zentralen Lagen
- Attraktive Entwicklungsmöglichkeiten
- Grosszügige Beiträge an ÖV-Abonnemente sowie Halbtax