



Cs2 ITEC bietet Ihnen als Berufseinsteiger oder erfahrenem Spezialisten ausgezeichnete Möglichkeiten der fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung.

Bei spannenden und abwechslungsreichen Tätigkeiten für internationale Großkunden und Konzerne, bauen Sie, je nach Aufgabenstellung und Position tiefes Fachwissen in neuesten Technologien oder breites Projektleitungs- bzw. Führungs-Know-how auf. Durch die Vielzahl unserer Themen können wir Ihnen, je nach persönlichen Wünschen, verschiedene Technologiebereiche und Aufgabenstellungen anbieten.

Systemingenieur (w/m/d) für Echtzeitsimulation HGÜ

Standort: Erlangen

Diese Aufgaben warten auf Sie:

- Planung, Aufbau, Inbetriebsetzung und Dokumentation von Echtzeitsimulatoren
- Projektspezifische Konfiguration und der Betrieb der Echtzeitsimulatoren im Rahmen des Control & Protection Engineerings und der Factory Tests für Hochspannungsgleichstromübertragung (HGÜ) und FACTSAnwendungen
- Durchführung der Factory Tests und Erstellen der Testdokumentation im Rahmen der Projektabwicklung und Entwicklung von neuen Anlagensystemen zusammen mit dem Testteam

Was Sie mitbringen sollten:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik oder Energietechnik
- Erste Berufserfahrung in den Bereichen Stromrichtertechnik (HGÜ und FACTS), Hochspannungstechnik, digitale Simulationstechnik sowie Regelung und Automatisierungstechnik
- Grundkenntnisse von Echtzeitsimulationssystemen, vorzugsweise mit RTDS oder vergleichbar (z.B. Hypersim, emegasim), und von Simulationswerkzeugen, vorzugsweise mit EMTDC, EMTPRV oder Matlab/Simulink)
- Fließende Deutsch und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Eigeninitiative und Lernmotivation, hervorragende Team und Kooperationsfähigkeiten, Begeisterung für die Energieübertragung

Wir freuen uns auf SIE !

Ihr Ansprechpartner

Mara Pfeiffer

Recruiterin

Telefon: +49 9131 8806 - 25

Email: mara.pfeiffer@cs2-itec.de

Link

<https://www.cs2-itec.de/jobs/p/?p=20854>

Job-Kennziffer

20854

Adresse

Cs2 ITEC GmbH & Co. KG
Anton-Bruckner-Straße 2a

91052 Erlangen