

Du teilst unsere Leidenschaft für Innovationen und Technologien und willst dich den Herausforderungen der Zukunft stellen? Dann komm zu FERCHAU: Als ambitionierter Kolleg:in, der wie wir Technologien auf die nächste Stufe bringen möchte. Wir realisieren spannende Projekte für namhafte Kunden in allen Technologien und für alle Branchen und überzeugen täglich mit fundierter Expertise und fachlichem Know-how.

Systemingenieur Echtzeitsimulation bei Siemens Energy (m/w/d)

 Hybrid  Vollzeit  55.000 – 70.000 €

 Erlangen, Deutschland

Dein Aufgabengebiet

- Planung, Aufbau, Inbetriebsetzung und Dokumentation von Echtzeitsimulatoren
- Konfiguration und Betrieb projektspezifischer Echtzeitsimulatoren und Factory Tests für HGÜ- und FACTS-Anwendungen
- Erstellung der Testdokumentation im Rahmen der Projektabwicklung und Entwicklung von neuen Anlagensystemen mit dem Testteam
- Technische Abwicklung von Echtzeitsimulatoren für Kunden im Rahmen der Auslieferung und Inbetriebsetzung vor Ort
- Unterstützung bei der Angebotserstellung, Konzept- und Kundenklärungen

Ihre Benefits bei uns

- Unbefristeter Arbeitsvertrag
- Satte Rabatte mit Einkaufsvergünstigungen, z. B. bei Reisen, Elektronik oder Autos
- Bei uns kannst du Verantwortung übernehmen und dich weiterentwickeln
- Flexibilität durch die Möglichkeit, mobil zu arbeiten (abhängig vom Kundenunternehmen)
- Mehr als der BAP: Wir bieten Sonderurlaub, Kindergartenzuschuss, Jubiläumszuwendungen u. v. m.

Das bringst Du mit

- Erfolgreiches Hochschulstudium der Fachrichtung Elektrotechnik mit Schwerpunkt Energietechnik
- Erste Berufserfahrung in den Bereichen Stromrichter-, Hochspannungs-, digitale Simulations- sowie Regelungs- oder Automatisierungstechnik, idealerweise im HGÜ oder FACTS-Umfeld
- Grundkenntnisse von Echtzeitsimulationssystemen und Tools, wie RTDS, Hypersim, e-megasim, EMTDC, EMTP-RV oder Matlab/Simulink
- Freude an Dienstreisen und Auslandsaufenthalten, um das System den Kund:innen auszuliefern
- Sehr gute Englisch- und gute Deutschkenntnisse vervollständigen dein Profil

Unser Team lebt von Vielfalt. Experten, die ihre unterschiedlichen Stärken für die gemeinsamen Ziele einbringen möchten. Bewirb dich gerne! Online unter der Kennziffer FE48-96981-NLST bei Herrn Enis Basaran. Das nächste Level wartet auf dich!



Enis Basaran
Talent Acquisition Specialist

FERCHAU GmbH
Niederlassung Nürnberg Life Science & Technology
Marienbergstraße 94, 90411 Nürnberg, Deutschland
Fon +49 911 64138-19, nuernberg-1st@ferchau.com

