

Entwicklungsingenieur Universalprüfsystem (m/w/x)

Kennziffer: PG-EIU-HO

Sie möchten spannende und zukunftsweisende Software- und Automatisierungslösungen umsetzen? Sie sind voller Tatendrang und möchten in einem dynamischen Entwicklungsteam die Zukunft „Ihres“ Unternehmens mitgestalten? Dann sind Sie bei uns richtig!

Mit Kreativität, Leidenschaft und Ehrgeiz entwickeln wir anspruchsvolle Prüfstandlösungen, Diagnose- und Testeinrichtungen, Simulationstools sowie Datenmanagement- und Analysesysteme im Bereich der Energie-, Prozess- und Antriebstechnik, die weltweit zum Einsatz kommen. Wir suchen Sie zur Unterstützung bei der Entwicklung unseres Embedded Universalprüfsystems EU-PS!

Ihre Aufgaben

- Softwareentwicklung und Testautomatisierung mit NI LabVIEW und NI Teststand
- Übernahme des Anforderungsmanagements
- Weiterentwicklung und Standardisierung der SW-Architektur
- Entwicklung von Echtzeitsteuerungen
- Konzeption und Ausarbeitung komplexer prüf- und messtechnischer Lösungen
- Entwicklung einer Hochgeschwindigkeits-Datenerfassung
- Projektkoordination und Kundenkommunikation

Ihr Profil

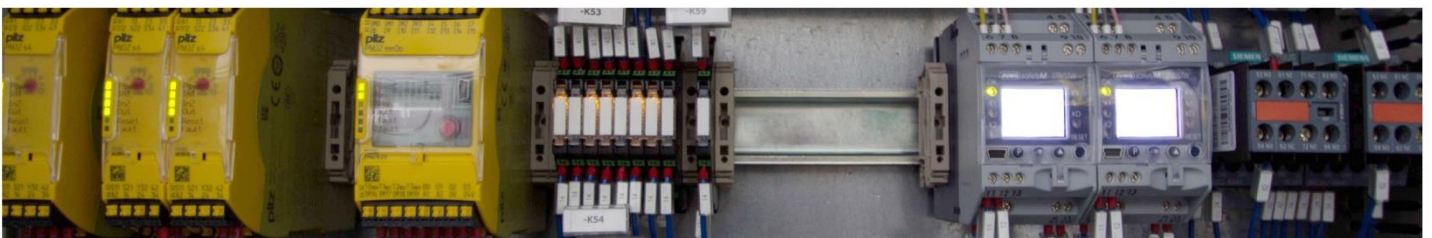
- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Physik, Informatik oder eines ähnlichen Studiengangs
- Mehrjährige Erfahrung im Bereich der Softwareentwicklung
- Fundierte Programmierkenntnisse in NI LabVIEW sowie C/C++, C#*
- Grundlagen der Digital- und Analogtechnik, Mikroprozessoren und FPGA sowie der Prüf-, MSR- und Automatisierungstechnik
- Praktische Erfahrung mit Testverfahren und -werkzeugen
- Eine gute Mischung aus Eigenverantwortung, Flexibilität und Teamfähigkeit
- Verhandlungssichere Deutschkenntnisse

* Durch Schulungen unterstützen wir Sie gegebenenfalls in der Aneignung der erforderlichen Programmierkenntnisse.

Wir bieten Ihnen interessante Perspektiven in einem wachsenden Markt. Neben einer leistungsgerechten Vergütung können Sie bereits frühzeitig Verantwortung übernehmen und werden mit individuellen Weiterbildungsangeboten gefördert. Als National Instruments Silver Alliance Partner fördern wir zudem Ihre professionelle Weiterbildung und Teilnahme an Fachtagungen.

Wir freuen uns auf Ihre aussagefähigen Bewerbungsunterlagen, bevorzugt per [Online-Bewerbungsformular](#) oder an jobs@eutech.de.

EUtech Scientific Engineering GmbH | Frau Alexandra Schäfer | Dennewartstraße 25-27 | 52068 Aachen | +49 (0)241 963 3151



Explore your future
with EUtech!

