

Softwareentwickler LabVIEW (m/w)

Kennziffer: PG-SWL-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 Prüfstandslösungen, Diagnose- und Testeinrichtungen, Simulationstools sowie Datenmanagement- und Analysesysteme im Bereich der Energie-, Prozess- und Antriebstechnik, die weltweit zum Einsatz kommen. Flache Hierarchien, ein gutes Arbeitsklima und ein hohes Maß an Gestaltungsmöglichkeit bilden das Umfeld, in dem Sie sich optimal entfalten können.

Ihre Aufgaben

- Softwareentwicklung und Testautomatisierung mit NI LabVIEW und NI Teststand
- Programmierung von Echtzeitsteuerungen in NI LabVIEW
- Entwicklung und Umsetzung von Geräteansteuerungen und Hochgeschwindigkeits-Datenerfassungen
- Konzeption und Ausarbeitung komplexer prüf- und messtechnischer Lösungen
- Enge Kooperation mit den Kollegen der Elektrik / Elektronik
- Weiterentwicklung und Standardisierung der SW-Architektur
- Projektkoordination und Kommunikation mit Kunden
- Organisation geeigneter Qualitätssicherungsprozesse
- Testkonzeption und -durchführung
- Inbetriebnahmen und Schulungen vor Ort

Ihr Profil

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Automatisierung, angewandte Informatik o.ä.
- Fundierte Kenntnisse in NI LabVIEW und gegebenenfalls NI Teststand (vorzugsweise Qualifikation zum NI-CLAD oder höher)
- Erfahrung in weiteren Programmiersprachen (C/C++, C#, JavaScript) erwünscht
- Hardwarekenntnisse von Digital- und Analogtechnik, Mikroprozessoren und FPGA
- Grundlagen der Prüf-, MSR- und Automatisierungstechnik
- Praktische Erfahrung mit Testverfahren und -werkzeugen
- Gutes Verständnis technischer Systemzusammenhänge
- Eine gute Mischung aus Eigenständigkeit, Flexibilität und Teamfähigkeit
- Sehr gute Englisch- sowie gute Deutschkenntnisse runden Ihr Profil ab

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 zum Certified LabVIEW Architect.

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!

