

LABVIEW DEVELOPER (m/w/d)

Sie sind ein talentierter Ingenieur auf der Suche nach einer neuen Herausforderung? Sie haben Erfahrung in der photonischen Industrie und kennen die Geheimnisse der optischen Faserherstellung? Dann freuen wir uns, Sie kennenzulernen!

FBGS ist ein in Deutschland und Belgien ansässiger Entwickler und Hersteller von optischen Glasfaser-Sensorlösungen mit hochfesten Faser-Bragg-Gittern (FBGs), Messgeräten, Sensoren für weltweite Kunden. Wir arbeiten in internationalen und interdisziplinären Teams an den faseroptischen Sensorlösungen von morgen. Spannende Projekte und individuelle Entwicklungsperspektiven bieten wir ebenso wie Flexibilität bei der Gestaltung Ihrer Arbeit.

Zur Verstärkung unseres innovativen R&D-Teams in Jena suchen wir Sie als

LABVIEW DEVELOPER (m/w/d)

Als unser neuer Entwickler sind Sie für die Entwicklung von Software für Produkte und Prozessen zuständig. Sie werden an den R&D Manager, CTO und CEO berichten.

Ihre Aufgaben:

- Unterstützung von Hardware-Entwicklungen für die Prozessautomatisierung und Messtechnik
- Entwicklung von Software für die Datenerfassung des Produktionsprozesses
- Hardware- und Software-Integration von Produktionsprozessen
- Dokumentieren der HW/SW-Architektur und Verfassen technischer Anweisungen zum Betrieb der Produktionsprozesse
- Erarbeitung von Lösungen zur Prozessautomatisierung gemeinsam mit Kollegen aus Technik, Forschung, Qualität und Produktion
- Mitarbeit an geförderten Forschungsprojekten
- Dokumentation und Abstimmung mit Kollegen und Management

Was wir uns wünschen:

- Master-Abschluss in Informatik, Ingenieurinformatik oder Elektrotechnik
- Sehr gute Programmierkenntnisse in LabVIEW
- Sehr gute Computerkenntnisse und Programmierkenntnisse zur Gerätesteuerung und Automatisierung der Prozessdatenerfassung (z. B. Python, C++ ...)
- Erfahrung in der Elektronik
- Hohe Problemlösungskompetenz und Argumentationsstärke
- Erfahrung mit Statistik und statistischer Prozesskontrolle

Was wir bieten

- Unbefristeter Vollzeitvertrag
- Eine spannende herausfordernde Position bei einem wachsenden innovativen optischen Sensorherstellers
- Eine offene, von Wertschätzung und Austausch geprägte Unternehmenskultur mit flachen Hierarchien und internationalem Team
- Eine Vielzahl von interessanten Projekten mit internationaler Ausrichtung und individuelle Entwicklungsperspektiven
- Jobrad nach einem Jahr
- Ein attraktives Vergütungspaket mit Bonussystem

Die Vereinbarkeit von Beruf und Familie ist eines unserer zentralen Anliegen. Die Erhöhung des Frauenanteils streben wir an, daher begrüßen wir ausdrücklich die Bewerbung von Frauen.

Standort

- Jena (Germany)

About FBGS

FBGS ist ein in Deutschland und Belgien ansässiger Entwickler und Hersteller von hochfesten Faser-Bragg-Gittern (FBGs), Messgeräten, Sensoren und kundenspezifischen Glasfaser-Sensorlösungen. FBGS hat zwei einzigartige und vollautomatisierte Produktionsprozesse für FBGs entwickelt, die zu sehr hochwertigen und kostengünstigen Sensorkomponenten mit einzigartigen optischen und mechanischen Eigenschaften führen. Die Produkte von FBGS eignen sich sowohl für Standardanwendungen als auch für maßgeschneiderte Anwendungen in Branchen wie Medizin, Prozessindustrie, Zivl & Geo, Transport und Forschung und Entwicklung. FBGS liefert "Draw Tower Gratings" - DTG® und "FemtoSecond Gratings" - FSG® als OEM-Komponente an Kunden auf der ganzen Welt. Darüber hinaus entwickelt und produziert FBGS kundenspezifische Sensorlösungen für ausgewählte Märkte.

Wenn Sie Interesse an der ausgeschriebenen Stelle haben, senden Sie Ihr Bewerbungsschreiben mit Lebenslauf an info@fbgs.com.

Ihre Bewerbung und die damit verbundenen Informationen werden streng vertraulich behandelt.