

## Stellenausschreibung

Für unseren Firmenhauptsitz am Standort bei Köln suchen wir ab sofort einen  
**Softwareentwickler (m/w/d)**  
für optische Messtechnik

Ob im Halbleiter- oder im Automobilbereich, ohne optische Messtechnik ist Spitzentechnologie nicht mehr denkbar. Seit über 20 Jahren bietet die FRT GmbH ihren internationalen Kunden optische 3D-Oberflächenmesstechnik für die Forschung und Produktion. Unsere vollautomatisierten Messsysteme mit Sub-Nanometerauflösung liefern die wichtigsten Messgrößen just-in-time. Das Herz eines jeden Messsystems ist seine Software, deshalb beschäftigen wir uns mit der Aufnahme von Sensordaten in Echtzeit, der Kontrolle von Robotersystemen oder der optimalen Verwertung von Messdaten. Arbeiten Sie mit uns an hochmodernen Projekten und gestalten Sie in Zusammenarbeit mit unseren Kunden aus Europa, Asien und Nord- und Südamerika die Technik der Zukunft. Bringen Sie Ihre Ideen über den gesamten Projektzyklus ein und lassen Sie uns Ihre Fähigkeiten gemeinsam ausbauen.

### Was Sie bei uns bewegen:

- Neuentwicklung, Erweiterung und Pflege von Softwarelösungen für Messsysteme im Microsoft Windows Umfeld
- Erstellung eigenständiger Softwaretools und spezifischer Testsoftware
- Integration von Automatisierungsschnittstellen, Robotersystemen und Hardware-Komponenten
- Entwicklung von Lösungen für die Bildverarbeitung und die Auswertung von Messdaten
- Begleitung von Softwareprojekten und Softwareprodukten von der Anforderungsanalyse, über das Design bis hin zur Implementierung und Pflege
- Sie bringen Ihre Ideen ein und unterstützen bei der Erarbeitung komplexer technischer Lösungen in enger Zusammenarbeit mit Produktion, Produktmanagement, Service und Hardware-Entwicklung

### Was uns überzeugt:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der technischen Informatik, Ingenieurwissenschaften, Elektrotechnik, Physik oder eine ähnliche Qualifikation
- Erfahrung im Bereich der objektorientierten Programmierung von Anwendungen und mehrschichtigen Systemen
- Gute Kenntnisse in C++ oder C#/ .NET, Build-Werkzeugen und Versionsverwaltungssystemen
- Gutes technisches Verständnis und Begeisterung für technologische Innovationen
- Analytisches Denkvermögen; eigenständige, ergebnis- und teamorientierte Arbeitsweise
- Erfahrungen im Bereich der Mess- und Regelungstechnik sind von Vorteil
- Sehr gute Deutschkenntnisse (mind. C1-Level) sowie gute Englischkenntnisse

### Was wir bieten:

- Großzügigen Gestaltungsspielraum
- Spannende und vielseitige Projekte zur Lösung hochmoderner Problemstellungen
- Arbeit mit einer großen Zahl unterschiedlicher Technologien
- Ein engagiertes und vielseitiges Arbeitsumfeld mit kurzen Entscheidungswegen
- Mitarbeit in einem vielseitigen Team
- Einen zukunftsgerichteten, sicheren Job und geregelte Arbeitszeiten
- Kollegiale und internationale Atmosphäre

### Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns darauf, Sie kennen zu lernen! Bitte schicken Sie Ihre Bewerbungsunterlagen mit Angabe zum frühestmöglichen Eintrittsdatum und Ihrer Gehaltsvorstellung an:

FRT GmbH  
Ina Schäfer  
Friedrich-Ebert-Str. 75, 51429 Bergisch Gladbach  
personal@frt-gmbh.com  
02204 842430

### Questions? Contact us!

FRT GmbH  
☎ +49 2204 842430  
☎ +49 2204 842431  
✉ info@frt-gmbh.com  
www.frtmetrology.com