

# Softwareentwickler (m/f/d) C++ Sonarsysteme Physik Defence

Arbeitsort: 28309, Bremen

Jetzt online bewerben!

### Was Sie erwartet:

- Programmierung, Test und Analyse von Softwareanteilen nach Architekturvorgaben und in Abstimmung mit einem anderen Entwickler
- Programmierung und Test von Softwareanteilen zum Teil nach Entwurfsvorgaben
- Dokumentation der zu verantworteten Softwarekomponenten
- Integration von Software-Subsystemen aus mehreren Software-Komponenten u .a. im Zielsystem
- Unterstützung bei der Systemintegration
- Fachliche Anleitung von Softwareentwicklern anderer Level
- Identifikation, Analyse und Festlegung der Umsetzung komplexer funktionaler und nichtfunktionaler Anforderungen (z. B. konkurrierend, widersprüchlich) in Software sowie deren Implementierung
- Integration und Inbetriebnahme von komplexen Teilsystemen
- Mitwirkung bei der Analyse und Prüfung der vom Kunden bereitgestellten Daten zum jeweiligen Prozess für zugewiesene Arbeitspakete

### Was Sie mitbringen:

- Abgeschlossenes Masterstudium Informatik,
  Elektrotechnik oder vergleichbare Qualifikation
- Sehr gute Programmier- und Designkenntnisse in einer objektorientierten Programmiersprache
- Gute Kenntnisse der Programmiersprache C++
- Erfahrung im Bereich von aktiven und passiven Sonarsystemen sowie in der praxisorientierten Anwendung der Physik
- Fundierte Kenntnisse im Gebiet der Signalverarbeitung
- Mehrjährige Erfahrung mit militärischen Systemen
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Reisebereitschaft

## Wir sind Bertrandt.

Ein eigenständiger und internationaler Engineering Dienstleister mit langjähriger Expertise.

Mit branchenübergreifendem Know-how und einem ganzheitlichen System- und Produktverständnis schaffen wir technologische Lösungen entlang der gesamten Wertschöpfungskette. Wir beschäftigen uns mit den Trendthemen Digitalisierung, E-Mobilität und Autonome Systeme hauptsächlich für die Branchen Automotive, Luftfahrt, Defence und Maschinenbau und ermöglichen hier konsequent die Entstehung passgenauer Lösungen. Unser Ziel: den technologischen Fortschritt beschleunigen und einen relevanten Beitrag zu einer nachhaltigen Zukunft leisten. Daran arbeiten wir jeden Tag – mit rund 13.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an über 50 Standorten weltweit.

Schwerbehinderte Menschen beziehungsweise gleichgestellte Menschen im Sinne des SGB IX werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

#### Was wir können:



work

















# Kontakt:

Sarah Rommerskirchen Tel.: +49 7034 656-14825 www.bertrandt.com/karriere Teilen:





