



Softwareentwickler / Softwaretestingenieur (m/w/d) - Embedded Systeme & Simulation - Defence

Arbeitsort: 88090, Immenstaad

Jetzt online bewerben!

Was Sie erwartet:

Sie übernehmen – abhängig von Ihrem Profil – verantwortungsvolle Tätigkeiten in den Bereichen

Softwareentwicklung oder **Softwaretest**:

Schwerpunkte Softwareentwicklung:

- End-to-end-Entwicklung von Embedded-Software: Anforderungsanalyse, Architektur, Design, Implementierung und Integration
- Entwicklung innovativer Softwarelösungen für sicherheitskritische Anwendungen (z. B. Avionik, Missionscomputer, Sensordatenverarbeitung)
- Arbeiten in modernen Umgebungen mit C++, OpenGL und weiteren Entwicklungswerkzeugen
- Sicherstellung der Qualitäts- und Sicherheitsanforderungen gemäß einschlägiger Standards
- Enge Zusammenarbeit mit interdisziplinären Teams

Schwerpunkte Softwaretestentwicklung:

- Erstellung von Testplänen, Testspezifikationen und Software-Abnahmeunterlagen
- Durchführung, Dokumentation und Analyse manueller und automatisierter Softwaretests
- Identifikation, Beschreibung und Nachverfolgung

Was Sie mitbringen:

- Abgeschlossenes Studium in Informatik, Elektrotechnik, Ingenieurwesen, Physik oder vergleichbarer Fachrichtung
- Für Entwicklung:
 - Sehr gute Kenntnisse in C++ und objektorientierter Softwareentwicklung
 - Erfahrung mit Grafikprogrammierung (z. B. OpenGL) von Vorteil
 - Kenntnisse in Tools wie Visual Studio, Rhapsody, VxWorks, Subversion, DOORS
- Für Test / Simulation:
 - Erfahrung in der systematischen Testfallerstellung
 - Kenntnisse in Tools wie DOORS, Jira/Confluence, Git sowie idealerweise ISTQB-Zertifizierung
 - Grundkenntnisse in Python, Linux und Virtualisierung (Docker/VMs)
- Teamfähigkeit, Verantwortungsbewusstsein, Organisationstalent und Freude an technisch anspruchsvollen Aufgaben
- Teilweise hohe Vor-Ort-Verfügbarkeit (5 Tage/Woche)
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

von Fehlern sowie enge Abstimmung mit der Entwicklung

- Mitwirkung bei der Weiterentwicklung und Automatisierung von Testprozessen
- Unterstützung beim Aufbau und Betrieb moderner Simulationssysteme für komplexe Sensorszenarien

Der Einsatz erfolgt **(befristet, in ANÜ)** bei einem Kundenunternehmen aus der Verteidigungsbranche (Defence).

Arbeitsort: Immenstaad am Bodensee

Ü2-Sicherheitsüberprüfung: u. U. erforderlich

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

Was wir können:



Verantwortungsvolle
Aufgaben



Flexible
Arbeitszeiten



Eigenverantwortliches
Arbeiten



Sehr gute
Übernahmechance



Rabatte



Parkplätze



Intensive
Einarbeitung



Attraktive Vergütung



Flache
Hierarchien



Teamorientierte
Arbeitsweise



Kontakt:

Labinot Zeneli
Tel.: +49 7034 656 14808
www.bertrandt.com/karriere

Teilen:

