

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir für unseren Standort in Bremen:

## Entwicklungsingenieur (m/w/divers) für Sonarsysteme (Echtzeitanwendungen)

Interne Stellennummer: 2781

ATLAS ELEKTRONIK ist ein Unternehmen der thyssenkrupp AG und steht für maritime Sicherheit. Seit Jahrzehnten unterstützen wir als führendes Systemhaus für Marineelektronik Marinen auf der ganzen Welt, die See sicherer zu machen. Unseren Kunden bieten wir ein breites Angebot u. a. an Sonaren und Sensoren, Führungssystemen für U-Boote und Überwasserschiffe, Minenabwehrsystemen, unbemannte Unterwasserfahrzeuge und Funk- und Kommunikationsanlagen.

### Ihre Aufgaben:

- Sie entwickeln Softwarekomponenten in den Bereichen Datenverteilung und Recording, Signalverarbeitung sowie Treiberentwicklung (Windows und Linux)
- Sie programmieren in C++ und anderen Hochsprachen
- Sie übernehmen das Erarbeiten und Umsetzen neuer Konzepte für die Infrastruktursoftware im Team
- Sie integrieren Softwarekomponenten in unsere Zielsysteme
- Sie erstellen Dokumente im Rahmen des Softwareentwicklungsprozesses
- Sie präsentieren Konzepte für Kunden im Rahmen des Systementwicklungsprozesses oder während der Akquisitionsphase
- Sie übernehmen die Pflege und Weiterentwicklung von Bestandssoftware
- Sie beobachten und sagen technologische Trends vorher

### Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium der Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Informatik, oder eine vergleichbare Ausbildung
- Sie bringen fundierte Kenntnisse und Erfahrungen in den Gebieten Netzwerkprogrammierung (Sockets, TCP/IP, Multicast), Systemnahe Programmierung unter Linux und Windows sowie Softwareentwicklung für Echtzeitanwendungen in verteilten Systemen mit
- Sie verfügen über Kenntnisse von aktuellen Methoden zur Analyse und dem Design von Software sowie über Methoden, Verfahren und Werkzeugen im Bereich des Requirements-Engineering
- Vorteilhafterweise bringen Sie Kenntnisse in Verfahren zur Aufzeichnung und Wiedergabe von großen Datenmengen sowie im Bereich Sonarsignalverarbeitung mit
- Sie verfügen idealerweise über Kenntnisse in Methoden, Verfahren und Werkzeugen für die Umsetzung von Algorithmen auf Spezialhardware (DSP, FPGA)
- Eine selbstständige Arbeitsweise und hohes Verantwortungsbewusstsein zeichnen Sie aus
- Sie verfügen über Teamgeist, Durchsetzungsvermögen und Flexibilität
- Sie verfügen über sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Sie haben Freude an gelegentlichen Dienstreisen

### Ihre Chancen:

ATLAS ELEKTRONIK bietet Ihnen ein beispielhaftes Weiterbildungsangebot. Darüber hinaus eröffnen sich Ihnen zahlreiche Chancen und hervorragende Karriereoptionen, nicht zuletzt durch die Anbindung an thyssenkrupp. Zeitgemäße Sozialleistungen wie Krippenzuschüsse, Jobticket, Sportangebote, Gesundheitsförderung und unser modernes und hochflexibles Arbeitszeitmodell sind weitere selbstverständliche Angebote - neben einem sicheren Arbeitsplatz.

Wir wertschätzen Vielfalt und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion/Weltanschauung, Behinderung, Alter sowie sexueller Orientierung und Identität.

Wenn Sie diese Aufgabe in einem erfolgreichen Unternehmen herausfordert, freuen wir uns über Ihre aussagefähige Bewerbung mit Angaben zu Eintrittstermin und Entgeltvorstellung. Bitte bewerben Sie sich ausschließlich über das Online-Bewerbungsformular auf unserer Homepage.



ATLAS ELEKTRONIK GmbH  
Personalabteilung  
Sebaldsbrücker Heerstraße 235  
28309 Bremen  
[www.atlas-elektronik.com](http://www.atlas-elektronik.com)

