

altona Analytics ist ein junges Unternehmen der altona Unternehmensgruppe, die seit über 20 Jahren mit mittlerweile über 350 Mitarbeitern in Hamburg Altona inhabergeführt PCR-basierte Testsysteme für den Nachweis von Krankheitserregern entwickelt, herstellt und in den Humandiagnostikmarkt vertreibt. altona Analytics konzipiert und entwickelt die Geräte- und Softwarekomponenten, die die Testsysteme zu einer weitgehend automatisierten Komplettlösung integrieren.

Die Anpassungsfähigkeit des Gesamtsystems ermöglicht die Anwendung in zusätzlichen Märkten jenseits der Humandiagnostik. Insbesondere bieten sich hierfür Märkte an, bei denen real-time PCR-basierte Untersuchungen in weitgehend automatisierter Form durchgeführt werden müssen. Zu diesen neu von altona Analytics zu erschließenden Absatzmärkten gehören unter anderem Forschungseinrichtungen, die pharmazeutische Industrie, Lebensmittel- und Futtermittelindustrie, die Veterinärmedizin sowie die Umweltanalytik.

Zur Erschließung neuer Geschäftsmöglichkeiten in den genannten Zielmärkten sucht altona Analytics zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen hoch motivierten und engagierten

Softwareentwickler – Backend – C# / .NET (m/w/d)

Ihre Aufgaben

- Sie entwickeln medizinische Software als Teil eines in-vitro-diagnostischen Systems zum PCR-basierten Nachweis von Krankheitserregern (z.B. SARS-CoV-2, HIV)
- Planung, Entwurf und Implementierung medizinischer Software im Rahmen eines IEC-62304-konformen Entwicklungsprozesses
- Im Team sind Sie maßgeblich an der Entwicklung unseres Gesamtsystems beteiligt und entwickeln mit Ihren KollegInnen die SW-Architektur und das SW-Design
- Sie implementieren Softwarelösungen und führen eigenständig Entwicklertests durch
- Sie sind Teil eines schnell wachsenden Teams und gestalten dessen Entwicklung aktiv mit

Sie verfügen über

- ein abgeschlossenes Studium der Informatik, technischen Informatik oder eine vergleichbare Ausbildung
- fundierte Erfahrungen im Bereich der Backend- und Anwendungsentwicklung. Folgende Technologien sind Ihnen dabei vertraut: C#, .NET, WPF, SQL
- Fachwissen auf dem Gebiet des Software Engineerings
- gute Kenntnisse im Umgang mit Software Architecture, Design Pattern, Configuration-Management und CI/CD
- Erfahrungen im Frontend-Bereich: Blazor, HTML, JavaScript, CSS
- ein hohes Maß an Eigeninitiative und Teamgeist

Unser Angebot

Profitieren Sie von den vielfältigen Möglichkeiten eines expandierenden internationalen Unternehmens. Arbeiten Sie in einem hoch motivierten, offenen und freundlichen Umfeld sowohl eigenständig als auch im Team. Familiengerechte Arbeitszeiten sowie ein angenehmes und familiäres Betriebsklima warten auf Sie.

Sie sind interessiert?

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung unter Angabe Ihrer Verfügbarkeit sowie Ihrer Gehaltsvorstellung. Bitte lassen Sie uns Ihre vollständigen Unterlagen (idealerweise im pdf-Format) über den „Apply now“-Button zukommen. Ihr Ansprechpartner ist Herr Kai Herzog.