

Software-Entwickler Backend (m/w/d) C++ 17/20 (Vollzeit und unbefristet)

Das inhabergeführte mittelständische Unternehmen smart optics Sensortechnik GmbH wurde 1997 in Bochum gegründet und ist nach DIN EN ISO 13485 und DIN EN ISO 9001 zertifiziert. Die 3D-Messsysteme und Software-Entwicklungen von smart optics sind weltweit in der Audiologie und der Dentalbranche etabliert. Mit innovativen Lösungen setzt smart optics international Maßstäbe. Im Bereich der 3D-Messtechnik und der medizinischen 3D-Software arbeiten smart optics stets an der Verbesserung der Produkte sowie an innovativen Entwicklungsprojekten. Im Bereich Software-Entwicklung suchen wir ab sofort Unterstützung.

Ihre Aufgaben:

- Sie überführen im Team verschiedene innovative Zukunftsprojekte im Bereich Software-Entwicklung Backend vom erfolgreichen Proof of Concept bis zur Serienreife in der 3D-Messtechnik.
- Sie arbeiten übergreifend mit dem Produktmanagement, dem Releasemanagement sowie der Abteilung Forschung und Innovation zusammen, um eine optimale Abstimmung und Integration von Soft- und Hardware zu gewährleisten.
- Sie optimieren bestehende Software und stehen mit Ihren Fachkenntnissen und Erfahrungen anderen Abteilungen interdisziplinär beratend zur Seite.

Ihr Profil:

- abgeschlossenes naturwissenschaftliches oder technisches Studium im Bereich Mathematik, Physik oder idealerweise Informatik,
- sehr gute Kenntnisse in C++ 17/20,
- Kenntnisse in git, CMake, Visual Studio, .NET und C# sind von Vorteil,
- Sie zeichnen sich durch praxis- und lösungsorientiertes Denken aus, bringen konstruktive eigene Lösungsansätze ein, sind teamfähig und gleichzeitig bereit auch eigenverantwortlich zu arbeiten,
- gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift.

Wir bieten:

- eine interessante, abwechslungsreiche und innovative Tätigkeit in einem motivierten jungen Team mit flacher Hierarchie und hervorragenden persönlichen Entwicklungsperspektiven,
- ein gestaltbares Arbeitsumfeld, in das Sie sich aktiv einbringen,
- die Förderung eigener innovativer Ideen und eventueller Patentanmeldungen,
- eine Arbeit in einem modernen, zukunftsorientierten und langfristig agierenden Unternehmen,
- eine gute Work-Life-Balance dank Gleitzeit, der Möglichkeit des mobilen Arbeitens und 30 Urlaubstagen.

Senden Sie uns Ihre aussagefähigen Bewerbungsunterlagen als PDF (Anschreiben mit der Angabe Ihrer gewünschten Anrede, Gehaltsvorstellung und möglichem Eintrittstermin, ausführlicher Lebenslauf und Zeugniskopien) per E-Mail an Herrn Dr. Christoph Prall, Head of Development, Research and Innovation:

bewerbung@smartoptics.de