

Wir suchen für unser wachsendes Technologie-Startup in der Heidelberger Bahnstadt zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine:n

## **Software-Entwickler:in C++ (m/w/d)**

### **Das sind Deine Aufgaben:**

Als Software Entwickler bist Du Teil unseres Software-Entwicklungsteams, in dem Du ausgefeilte Kundenanwendungen und Tools implementierst. Du entwirfst umfassende technische Konzepte und bist maßgeblich an deren Entwicklung beteiligt. In unserem Team arbeitest Du an unseren Kundenprojekten im Bereich Machine Vision und stehst in engem Kontakt mit der Projektleitung und der Hardware-Implementierung. Darüber hinaus verbesserst Du unsere Lösungen kontinuierlich und hältst sie und Dich selbst auf dem neuesten Stand.

### **Das solltest Du mitbringen:**

- Du arbeitest ergebnisorientiert und selbstorganisiert. Dabei möchtest Du Dich kontinuierlich weiterentwickeln und hast eine zukunftsorientierte Denkweise;
- Ausgebildeter Fachinformatiker, ein abgeschlossenes Studium der Informatik, Elektrotechnik oder vergleichbar. Deine Bewerbung ist auch willkommen, wenn Du einen anderen Hintergrund hast;
- Ein bis drei Jahre Erfahrung in Design und Entwicklung von professioneller C++ Software;
- Grundlegende Kenntnisse in Git, CMake und Python;
- Idealerweise hast Du Erfahrung in der OpenGL- und CUDA-Programmierung.
- Egal, ob Englisch oder Deutsch: Du kannst Dich problemlos verständigen;

### **Das machen wir:**

HD Vision Systems unterstützt produzierende Unternehmen in allen Fragen industrieller Bildverarbeitung mittels Lichtfeld-Technologie und Deep Learning. Dadurch bieten wir einen schnellen und einfachen Zugang zu Robot Vision. Egal, ob 3D-Scanning, Qualitätsinspektion oder Handling von Werkstücken: Unser Fokus auf Nutzerfreundlichkeit baut auf unserer einzigartigen Verbindung aus Hard- und Software für Lichtfeld- und KI-basierte Produkte auf. Das ermöglicht unseren Partnern eine flexible, schnelle und einfache Automatisierung ganz nach ihrem Bedarf.

### **Klingt nach Dir?**

Dann schicke uns jetzt Deine Bewerbung oder melde Dich bei:

Dr. Christoph Garbe, [career@hdvisionsystems.com](mailto:career@hdvisionsystems.com), Tel. +49 6221 672 19-00