



Wir suchen für unser wachsendes Technologie-Unternehmen 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 Produkte 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 Kundenlösungen und Produkte 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:

Die HD Vision Systems GmbH ist seit 2017 der Anbieter von Produkten und Dienstleistungen der industriellen Bildverarbeitung. Wir unterstützen Maschinenbau und produzierende Unternehmen in allen Fragen der industriellen Bildverarbeitung auf Basis von Lichtfeld-Technologie und Deep Learning (KI). Durch den Fokus auf die Zufriedenheit der Kunden, schaffen wir Produkte, die einfach und schnell von Nutzer ohne spezielles Vorwissen bedient werden können.

Verbunden mit der Stadt, wie auch Universität Heidelberg, Deutschland, setzen wir auf innovative Technologien und ein nachhaltiges Geschäftsmodell, um industrielle Automatisierung und Qualitätsprüfung komplexer Werkstücke zu revolutionieren.

#### 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