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

Werkstudent:in im Bereich Produktentwicklung und -fertigung

Als Werkstudent:in unterstützt Du unsere Produktentwicklung und - fertigung. Nach Anleitung führst Du Testaufnahmen für unsere Kundenprojekte eigenständig durch und arbeitest aktiv an der Entwicklung neuer Test-Setups für unsere 3D-Messungen mit. Außerdem bist Du in die Fertigungsprozesse unsere Produkte, wie Kamerasysteme und Beleuchtungen, integriert.

Nach Absprache ist auch eine Abschlussarbeit in diesem Themenfeld möglich.

Das solltest Du mitbringen:

- Du arbeitest ergebnisorientiert und selbstorganisiert. Dabei möchtest Du Dich kontinuierlich weiterentwickeln und hast eine zukunftsorientierte Denkweise;
- Immatrikulierte:r Studierende:r in einem relevanten Fachbereich (Physik, Ingenieurswesen, Maschinenbau) oder ein passendes persönliches Profil;
- Technisches Fachverständnis und idealerweise erste Erfahrungen in den Bereichen Bildverarbeitung und Robotersysteme;
- Eine schnelle Auffassungsgabe und lösungsorientierte Herangehensweise;
- Egal, ob Englisch oder Deutsch: Du kannst Dich problemlos verständigen;
- Freude an der Mitarbeit in einem jungen und dynamischen Unternehmen.

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 S. Garbe, career@hdvisionsystems.com, Tel. +49 6221 672 19-00