



Wir sind ein innovatives und erfolgreiches Familienunternehmen mit Hauptsitz in Heimsheim bei Stuttgart. Für die industrielle Anwendung in der Dental-, Schmuck-, Industrie- und Hörakustikbranche entwickeln und produzieren wir weltweit führende 3D-Druck-Systeme, die sich insbesondere durch ihre sehr gute Produktqualität, den hohen Automatisierungsgrad und enorme Produktivität auszeichnen. Seit der Gründung im Jahr 2011 sind wir zu einem internationalen Team von 200 Mitarbeitern an den Standorten in Deutschland, USA, Brasilien, Ungarn und China gewachsen. Durch unsere nachhaltige Arbeit wachsen wir seit Gründung noch stärker als der ohnehin schon stark wachsende 3D-Druck-Markt und möchten diesen Erfolg gerne gemeinsam mit Ihnen weiter ausbauen.

Neue Herausforderungen begeistern dich ebenso wie eigenverantwortliches Arbeiten? Dann bist du bei uns genau richtig! Wir benötigen deine Unterstützung als

Praktikant Software-Entwicklung (w/m/d) für professionelle 3D-Druck-Systeme

Deine Aufgaben:

- Software- und Prozessentwicklung zur Steuerung von professionellen 3D-Druckern auf Basis von Microcontrollern, Embedded Windows und Embedded Linux Systemen
- Konzeption und Entwicklung von Cloud-basierten Data Services im Bereich Internet of Things (IoT) und Industrie 4.0
- Analyse von Kundenanforderungen/-problemen und Ausarbeitung von Lösungsvorschlägen
- (Teil-)Projektleitung für die Weiterentwicklung bestehender Produkte und Produktfamilien
- Mitarbeit bei der Prüfung und Einhaltung von Vorgaben wie zum Beispiel Maschinenrichtlinie und Risikoanalyse

Dein Profil:

- Student (w/m/d) im Bereich Elektrotechnik, Informatik, Embedded Systems oder einem vergleichbaren Studiengang
- Sehr gute Kenntnisse in aktuellen Web-Technologien und -Frameworks
- Sehr gute Programmierkenntnisse in C/C#/C++, Java, SQL
- Ausgeprägte analytische Fähigkeiten
- Engagierte, eigenverantwortliche und strukturierte Arbeitsweise
- Erste Erfahrung in der (agilen) Softwareentwicklung
- Erste Erfahrung mit ATME Studio, LabView und Linux von Vorteil
- Erste Erfahrung mit Cloud-Infrastrukturen, wie z.B. AWS oder Azure
- Erste Erfahrung mit IT-Security

Wir bieten:

- Ein spannendes Umfeld im Megatrend 3D-Druck mit internationalen Unternehmensstrukturen
- Vielseitige Aufgaben mit leistungsgerechter Vergütung
- Ein internationales aber familiär geprägtes Umfeld
- Eigenverantwortliches und selbständiges Mitwirken von Beginn an, flache Hierarchien
- Modernste Arbeitsmittel und Arbeitsumgebung
- Ein motiviertes Kollegenteam, das dir die Einarbeitung und Weiterentwicklung erleichtern wird
- Täglich kostenfrei frisches Obst und Getränke
- Warmes Mittagessen, Kantinenraum, Snack-Mobil
- Homeoffice und flexible Arbeitszeitmodelle möglich

Interessiert? Dann freuen wir uns über deine vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Lebenslauf (per E-Mail) unter Angabe des Praktikumszeitraums.

jobs@rapidshape.de

Rapid Shape GmbH, Annik Geitner, Personalabteilung
Römerstraße 21 in 71296 Heimsheim

rapidshape