



Wir sind ein innovatives, international agierendes und sehr erfolgreiches Unternehmen mit Sitz in Heimsheim. Für die industrielle Anwendung in der Schmuck-, Dental- und Hörakustikbranche entwickeln und produzieren wir weltweit führende 3D-Drucker Systeme, die sich insbesondere durch ihre Produktqualität, Präzision und Schnelligkeit auszeichnen. Unser erfolgreiches, dynamisches Unternehmen hat es geschafft, Visionen im Bereich des 3D-Drucks umzusetzen und weltweit führende Technologien zu entwickeln.

Wenn Sie unsere innovative Technik reizt und Sie gemeinsam mit uns auf wachsende und sich verändernde Märkte reagieren wollen, benötigen wir Ihre Unterstützung als

Praktikant Elektrotechnik (w/m/d)

für professionelle 3D-Druck-Systeme

Ihre Aufgaben

- Entwicklung digitaler und analoger Schaltungen zur Steuerung von professionellen 3D-Druckern unter Verwendung von Mikrocontrollern, Embedded Boards, OPV Schaltungen und Sensoren
- Software- und Prozessentwicklung auf Basis von Microcontrollern, Embedded Windows und Embedded Linux Systemen
- 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

Ihr Profil

- Studium im Bereich Elektrotechnik, Informationstechnik, Embedded Systems oder einem vergleichbaren Studiengang
- Sehr gute Kenntnisse im Aufbau von elektrischen Schaltungen
- Sehr gute Programmierkenntnisse in C/C++
- Ausgeprägte analytische Fähigkeiten
- Engagierte, eigenverantwortliche und strukturierte Arbeitsweise
- Erfahrung mit EPLAN, Eagle, ATMEL Studio, LabView und Linux von Vorteil

Wir bieten

- Ein spannendes Umfeld im Mega-Trend 3D-Druck
- Vielseitige und technologisch ansprechende Aufgaben
- Leistungsgerechte Vergütung
- Ein internationales aber familiär geprägtes Umfeld
- Eigenverantwortliches und selbständiges Mitwirken von Beginn an
- Flache Hierarchien
- Modernste Arbeitsmittel und Arbeitsumgebung
- Ein motiviertes Kollegenteam, das Ihnen die Einarbeitung und Weiterentwicklung erleichtern wird
- Betriebliche Altersvorsorge mit Beitragsbeteiligung
- JobRad mit Kostenbeteiligung
- Täglich kostenfrei frisches Obst und Getränke
- Warmes Mittagessen, Kantinenraum
- Täglicher Besuch eines Snack-Mobils einer Bäckerei
- Parkplätze in ausreichender Anzahl direkt am Gebäude

Interessiert? Dann freuen wir uns über Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Lebenslauf (bevorzugt per E-Mail) unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und des nächstmöglichen Eintrittstermins an:

jobs@rapidshape.de

Rapid Shape GmbH, Personalabteilung
Römerstraße 21 in 71296 Heimsheim

rapidshape