



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)

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

Sie finden bei uns vielseitige und technologisch anspruchsvolle Aufgaben mit leistungsgerechter Vergütung in einem internationalen aber familiär geprägten Umfeld. Hier werden Ihnen zahlreiche Möglichkeiten eröffnet, Ihr Wissen eigenverantwortlich und selbstständig anzuwenden. In unserem mitarbeiterorientierten Unternehmen mit flachen Hierarchien können Sie frühzeitig Verantwortung im Team übernehmen, unsere Produkte mitgestalten und sich persönlich weiterentwickeln.

Wir bieten Ihnen eine mit modernsten Arbeitsmitteln ausgestattete Arbeitsumgebung, attraktive finanzielle Leistungen sowie Zufriedenheit und Sicherheit in einem gesunden und expandierenden Unternehmen. Nicht zuletzt verfügen wir über ein motiviertes Kollegenteam, das Ihnen die Einarbeitung und Weiterentwicklung erleichtern wird.

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

personal@rapidshape.de

Rapid Shape GmbH, Personalabteilung
Römerstraße 21 in 71296 Heimsheim

rapidshape