



Um unser Entwicklungsteam zu verstärken, suchen wir am Standort Sternenfels einen

ENTWICKLUNGSKONSTRUKTEUR TEST- SYSTEME (M/W/D)

Anlagenbau mit Präzision – Ihre Karriere bei XRAY-LAB GmbH & Co. KG

Die XRAY-LAB GmbH & Co. KG ist ein global agierendes, inhabergeführtes Unternehmen mit Spezialisierung auf Sonderanlagen der zerstörungsfreien Prüfung insbesondere der Computertomographie und 2D Durchstrahlung.

Seit 1998 bieten wir unseren Kunden maßgeschneiderte Lösungen für spezielle Anforderungen im Bereich der zerstörungsfreien Prüfung.

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir einen Konstrukteur mit Projekterfahrung. Sie tragen die Gesamtverantwortung für die marktgerechte Konstruktion der Lösungen, in der vom Kunden gewünschten Spezifikation. Ziel ist die aktive, erfolgreiche Zukunftsgestaltung des Unternehmens, gemeinsam mit der Geschäftsführung.

Wir bieten Ihnen:

- Aktive Mitgestaltungsmöglichkeiten in einem stark wachstumsorientierten Unternehmen
- Ein hochmodernes, technisches Umfeld mit abwechslungsreichen Aufgabenfeldern
- Aktuellste Hard- und Software zur Realisierung der Projekte
- Flache Hierarchien und einen direkten Draht zur Geschäftsleitung für optimales Feedback
- Selbständiges und aufgabenorientiertes Arbeiten in einem kreativen und motivierten Team
- Persönliche Entwicklungsmöglichkeiten und berufliche Weiterbildung
- Eigenverantwortliches Arbeiten
- Unbefristetes Arbeitsverhältnis mit flexiblen Arbeitszeiten

Ihre Aufgabengebiete umfassen:

- Gesamtverantwortung für die Konstruktion und Entwicklung unserer Prüfanlagen gemäß kundenspezifischer Anforderungen
- Sicherstellung einer marktgerechten, innovativen Produktentwicklung unter Berücksichtigung von Qualität, Kosten und Zeit
- Entwicklung und Konstruktion von Anlagen, Bauteilen und Baugruppen - von der Idee bis zur Serienreife
- Erprobung und Optimierung bestehender und neuer Anlagenkomponenten
- Erstellung von fertigungsgerechten Zeichnungen, Stücklisten und Montageanleitungen
- Sicherstellung der Einhaltung geltender Normen und Richtlinien
- Fachliche Unterstützung bei der Anlagenmontage, Inbetriebnahme und Dokumentation

Sie bringen mit:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich im Maschinenbau oder eine vergleichbare Ausbildung
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Konstruktion von Sonderanlagen und/oder Vorrichtungen mit 3D CAD-Systemen, idealerweise Autocad Fusion 360 und SolidWorks
- Sehr gute Kenntnisse im Bereich Messtechnik und Sensorik
- Freude an teamorientierter Arbeitsweise, dabei können Sie mit Freiräumen und Eigenverantwortung umgehen und liefern durch selbständiges, zielführendes Arbeiten relevante Ergebnisse für Ihr Team
- Sehr gute Deutsch- u. Englischkenntnisse in Wort u. Schrift
- Sehr gute Kenntnisse im Umgang mit MS-Office-Programmen
- Mut technisches Neuland zu betreten, Kreativität, hohe Einsatzbereitschaft sowie eine gesunde positive Grundeinstellung