



BIT

BUILD
INNOVATION
TOGETHER

BECOME A PART OF THE MESSER WORLD

Die BIT Analytical Instruments GmbH ist ein globales zukunftsorientiertes Unternehmen, das Instrumentierung für die In-vitro-Diagnostika (IVD)-Industrie entwickelt und fertigt. In Partnerschaft mit unseren Kunden aus den Bereichen klinische Chemie, Immunassays, Infektionskrankheiten, Immunologie, Mikrobiologie oder molekulare Diagnostik entwickeln und fertigen wir Instrumente. Darüber hinaus bieten wir eigene Hämatologie Systeme einschließlich der Instrumente und Reagenzien an.

Unser Hauptsitz, vor den Toren Frankfurts, befindet sich - verkehrsgünstig angebunden - in Schwalbach am Taunus. Unsere erfolgreichen Tochtergesellschaften sitzen in Frankreich (Montpellier), USA (Kalifornien) und China.

Wir sind ein etabliertes Familienunternehmen mit einer klaren Wachstumsstrategie.

Um unsere Erfolgsgeschichte fortzusetzen, suchen wir **zum nächstmöglichen Zeitpunkt** im Bereich

Research & Development einen ***mechanischen Entwickler (m/w)***

Ihre Herausforderungen:

- Konzeptionierung, Design und Testung von mechanischen Modulen und Systemen im Bereich Medizinproduktentwicklung
- Erstellung und Anpassung von Zeichnungen
- Technische Bewertung von Designänderungen (ECO's)
- Integratives Arbeiten mit den mechanischen Entwicklern in unserer französischen Niederlassung
- Umwandlung von Konzepten in serienfertige Produkte
- Auswahl der Komponenten unter den Gesichtspunkten Funktion, Kosten und life time

- CAD Design
- Berücksichtigung der anzuwendenden Normen und Gesetze
- Erstellung aller erforderlichen Dokumente
- Reviews
- Aufbau von Testständen
- Unterstützung unserer Fertigung durch Erstellung von Prüfbauten
- Unterstützung bei Systemintegrationen
- Zusammenarbeit im interdisziplinären Team

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich der Mechanik
- Mehrjährige Berufserfahrung im Bereich mechanische Entwicklung, speziell im Bereich Medizinprodukte
- Kenntnisse im Bereich Medizinprodukte und des regulatorischen Umfeldes (hier speziell ISO 13485, Gebrauchstauglichkeit, Sicherheitsrichtlinien, ROHS, REACH,...)
- Gute Kenntnisse in der Anwendung von CAD Software, SolidWorks ist wünschenswert
- Erfahrung in der Prozessoptimierung und -gestaltung im Bereich der mechanischen Entwicklung
- Fähigkeit zur Fokussierung und Umsetzung von Wünschen/Ideen in serientaugliche Lösungen
- Systemorientierte Vorgehensweise unter Berücksichtigung aller Disziplinen (Mechanik, Software, etc.)
- Sie sind teamfähig, lösungsorientiert und agieren interdisziplinär
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Unsere Stellenausschreibung richtet sich vorzugsweise an

- einen erfahrenen mechanischen Entwickler (m/w) mit mehrjähriger Berufserfahrung speziell im Bereich Medizinprodukte

Was wir Ihnen bieten:

Neben einer attraktiven Vergütung fördern wir unsere Talente individuell und zielgerichtet. Darüber hinaus bieten wir internationale Karriere-Chancen und Austauschmöglichkeiten.

Sie wollen Teil der Messer Welt werden? Dann senden Sie uns Ihre aussagfähigen Bewerbungsunterlagen (unter Angabe Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellungen) an HR Management, Frau Daniela Siller, Am Kronberger Hang 3, 65824 Schwalbach, oder per mail an d.siller@bit-group.com