Stanley Black & Decker ist mit über 54.000 Mitarbeitern der weltweit führende Anbieter für Werkzeuge und Zubehör, elektronische Sicherheitslösungen sowie Befestigungslösungen mit nachhaltigem profitablem Wachstum.

Unser Segment Stanley Engineered Fastening ist Weltmarktführer für Konzeptlösungen für Befestigungen und Fügetechnik. In unserer Tochtergesellschaft Tucker in Gießen/Linden entwickeln, fertigen und vertreiben wir mit ca. 1.200 hochqualifizierten Mitarbeitern/-innen Konzeptlösungen für Befestigungen und Fügetechnik für unsere globalen Kunden in der Automobilindustrie. Innovation und Kreativität stehen bei uns für gelebte Unternehmenskultur.

Derzeit suchen wir einen

Student (all genders) für eine Abschlussarbeit im Bereich Kunststoffentwicklung

für unseren Standort Gießen

Ihre Aufgaben

- Sie befassen sich mit der Implementierung der 3D-Technologie in die Serienproduktion für Projekte mit geringer Stückzahl.
- Dabei obliegt Ihnen die Validierung des FDM 3D Verfahrens und Sie hinterfragen dessen Vor- und Nachteile.
- Dazu setzen Sie verschiedene Filamente der Automotive Industrie ein und führen Materialtests unter Laborbedingungen durch.
- Auch die Automatisierung dieser Technologie sowie die Implementierung in die Serienfertigung gehören dabei zu Ihren Aufgaben.
- Abschließend sind Sie für die Dokumentation verantwortlich.

Ihr Profil:

- Sie studieren Maschinenbau, Kunststofftechnik oder eine vergleichbare Fachrichtung und suchen ein spannendes Thema für Ihre Abschlussarbeit.
- Erste Erfahrungen im 3D-Druck und in der Kunststofftechnik zeichnen Sie aus.
- Sie besitzen ein hohes Maß an Eigeninitiative, Kreativität und Neugierde.
- Idealerweise konnten Sie bereits erste Praxiserfahrungen sammeln.
- Als Teamplayer unterstützen Sie uns mit Ihrer zielstrebigen und gewissenhaften Arbeitsweise.
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift runden Ihr Profil ab.

Wir bieten:

- Einen spannenden Aufgabenbereich in einem innovativen und internationalen Umfeld
- Vielseitige Entwicklungsmöglichkeiten, die individuell auf Sie zugeschnitten sind
- Ein attraktives Vergütungspaket
- Flexible Arbeitszeitmodelle
- Eine firmeneigene Kantine sowie andere Sozialleistungen

Wir bei Stanley Engineered Fastening stehen für gelebte Vielfalt und schätzen daher alle Bewerbungen, unabhängig der Nationalität, der ethnischen und/oder sozialen Herkunft, des Geschlechts, der Religion oder Weltanschauung, einer Behinderung, des Alters oder der sexuellen Identität.

Kontakt

Gestalten Sie Ihre Zukunft mit uns - wir freuen uns auf Ihre Bewerbung! Senden Sie uns Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen - unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellungen und Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins.

Jetzt bewerben