

Mit Sicherheit in Ihre Zukunft

Die Firma Brühl Safety GmbH zählt zu den bedeutenden Herstellern von hochwertigen Schutzzaunsystemen und Maschinenschutzoren auf dem deutschen und europäischen Markt. Wir sind ein inhabergeführtes, innovatives und kontinuierlich wachsendes Mittelstandsunternehmen. Die Basis unseres Erfolges sind qualifizierte Mitarbeiter, die mit Leidenschaft und Innovation unsere Produkte von morgen gestalten.

Abschlussarbeiten im Bereich Maschinenbau / Mechatronik / Elektrotechnik

Sie möchten Ihre Abschlussarbeit praxisorientiert in einem erfolgreich wachsenden Unternehmen schreiben?

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit zu folgendem Thema:

Entwicklung und Optimierung eines Fertigungsprozesses für Flächenelemente von aktiv überwachten Laserschutzkabinensystemen

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung eines Lastenheftes für den Fertigungsprozess anhand der bestehenden Produkthanforderungen
- Auswahl und Bewertung der in Frage kommenden Fertigungsverfahren
- Layout eines finalen Gesamtprozesses (Flächenbedarfe etc.)
- Wirtschaftliche Betrachtung des Prozesses inkl. Entscheidungsvorlage für „make or buy“

Ihr Profil:

- Sie sind Student eines Bachelor- oder Masterstudiums im Fachbereich Maschinenbau / Mechatronik / Elektrotechnik (aktuell immatrikuliert)
- Gute CAD-Kenntnisse (idealerweise in Solidworks) sind wünschenswert, gute Kenntnisse mit MS Office setzen wir voraus
- Sie haben Interesse an eigenständiger Arbeit, ein hohes Maß an Teamfähigkeit und Zuverlässigkeit ist für Sie selbstverständlich
- Eine Prozess-/ergebnisorientierte sowie analytische Denk- und Arbeitsweise liegen Ihnen



Brühl Safety GmbH

Telefon: +49 (0) 27 37 - 59 34 - 0

Fax: +49 (0) 27 37 - 59 19 - 46

info@bruehl-safety.com

www.bruehl-safety.com

Brühl

First in safety

- Im Idealfall haben Sie bereits erste praktische Erfahrungen in einem produzierenden Industrieunternehmen gesammelt

Unser Angebot:

- Einblicke in interessante und abwechslungsreiche Tätigkeiten eines mittelständischen Familienunternehmens
- Eine persönliche Betreuung und Unterstützung bei der Anfertigung Ihrer Abschlussarbeit
- Eine erfolgsabhängige Vergütung ist angedacht
- Die Bearbeitung der Abschlussarbeit kann gerne mit einem Praktikum verbunden werden

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann senden Sie bitte Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen sowie eine Leistungsübersicht per Post oder Email (eine PDF-Datei) an unsere Personalabteilung.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Ihre Ansprechpartnerin:

Rebekka Kosack

Telefon +49 (0) 2737-5934-37

Karriere@bruehl-safety.com



Brühl Safety GmbH

Telefon: +49 (0) 27 37 - 59 34 - 0

Fax: +49 (0) 27 37 - 59 19 - 46

info@bruehl-safety.com

www.bruehl-safety.com

Brühl

First in safety