

Wir suchen dich!

AUSSCHREIBUNG

Abschlussarbeit Bachelor oder Master im Bereich Automatisierungstechnik (m/w/d)

Du verfügst über theoretisches Fachwissen im Bereich Automatisierungstechnik und möchtest dieses gerne durch praktische Erfahrungen in einem dynamischen Unternehmen ergänzen? Dann komm zu uns und unterstütze uns mit deinem Talent und Know-how!

DEINE AUFGABEN

Die End-of-Line Prüfung mechatronischer Produkte erfordert hochpräzise Messtechnik und automatisierte Abläufe. Zur Sicherstellung der Qualität werden zunehmend auch KI-Algorithmen angewendet. Wir freuen uns mit dir diese spannende Herausforderung mit folgenden Fokusthemen zu entwickeln:

- Ermittlung der Anforderungen für die End-of-Line Prüfung von Elektrowerkzeugen
- Analyse von Systemen und Tools
- Konzeptentwicklung möglicher Prüfverfahren
- Aufbau einer End-of-Line Prüfstation
- Entwicklung von statistischen Qualitätskennzahlen
- Dokumentation des Product Life Cycle

DEINE PROFIL

- Studium im Bereich Maschinenbau/Automatisierungstechnik oder vergleichbaren Fachrichtungen
- Teamfähigkeit, systematisches Denken, Lernbereitschaft und Eigeninitiative

DAS BIETEN WIR

- ein interessantes und dynamisches Aufgabengebiet
- ein tolles Team, auf das Verlass ist und dich immer unterstützt
- eine monatliche Vergütung in Höhe von 1.300,00 EUR
- flexible Arbeitszeiten (in Abstimmung mit deinem Mentor)

Bei weiteren Fragen steht Dir Harald Schmid, Bereichsleiter Entwicklung und Konstruktion, unter der Telefonnummer 0171 9064832 gerne zur Verfügung.

**Haben wir dein Interesse geweckt? – Dann bewirb Dich jetzt!
Deine Bewerbung erreicht uns über unser talente@mafell.de**

Die Firma **MAFELL AG** ist Premiumhersteller von handgeführten Elektrowerkzeugen, vornehmlich für das Holzhandwerk. Mehr als 350 qualifizierte Beschäftigte entwickeln, produzieren und vertreiben am Standort Oberndorf a. N. branchenweit anerkannte Spitzenprodukte. Als ein weitsichtig und nachhaltig agierender Mittelständler ergänzen sich bei uns Tradition und Innovation zu einem stimmigen Ganzen.