



Test Engineer (m/w/d)

Arbeitsort: 80907, Munich

Jetzt online bewerben!

Was Sie erwartet:

- Durchführung von Analysen und Tests zur Absicherung und Optimierung von mechatronischen Systemen aus Bestückmaschinen hinsichtlich Dynamik, Genauigkeit, Robustheit und Qualität sowie Erteilung der zugehörigen Freigaben.
- Eigenverantwortliche Messdurchführung mit optischen Messmitteln, Kraftmesseinheiten, geometrischen Messsystemen. Auswertung und Dokumentation der Messergebnisse. Messdurchführung entsprechend den Standards und Normen
- Durchführung von Dauerlauftests. Planung der Inspektionsintervalle. Durchführung der Messungen zu den Inspektionsintervallen. Durchführung der Servicearbeiten an den verschleißbehafteten Komponenten. Bedienung der Teststandsoftware.
- Testplanung für Stückzahl, Testumgebung, Messmittel. Anwendung der Six-Sigma-Methode zur Festlegung von Stückzahl und Bewertung der Aussagekraft.
- Programmieren von Steuerungsabläufen für Testabläufe von Prototypen, kontinuierliche Erhöhung des Automatisierungsgrads durch Testautomatisierung und automatisierte Testauswertung
- Prüfung und Bewertung der Messgenauigkeit von

Was Sie mitbringen:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Maschinenbau, Mechatronik oder vergleichbares Studium und mehrjährige Berufserfahrung
- Mehrjährige Erfahrung in Entwicklungsprojekten in interdisziplinären Teams wünschenswert
- Erfahrung in der Entwicklung von mechatronischen Baugruppen
- Teamfähigkeit und Durchsetzungsvermögen, Planungs- und Organisationsgeschick
- Analyse- und ergebnisorientiert
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Zusammenarbeit mit internationalen Teams

- Sensoren und Messmittel. Management der Kalibrierung der vorhandenen Messmittel
- Management von Hardware-Zulieferung mit Teilabdeckung der Qualifizierung durch Einzelmessungen. Bewertung der Testergebnisse nach Genauigkeit, Probandenanzahl, Reifegrad und Testdurchführung.
 - Konzeptentwurf für Prüfvorrichtungen zur Messung von aktiv oder nicht aktiv betriebenen mechatronischen Teilsystemen wie Linearführungen, Lager, Träger, Optiken usw.

Für unseren Kunden mit Sitz in München, einem führenden Hersteller von SMT-Bestückautomaten, suchen wir im Rahmen der Arbeitnehmerüberlassung einen **Test Engineer (m/w/d) in München**, der Analysen und Tests zur Absicherung und Optimierung mechatronischer Systeme durchführt und die Weiterentwicklung der Testprozesse unterstützt.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Als Entwicklungsspezialist mit mehr als 12 000 Mitarbeitern an über 50 Standorten arbeiten wir im Auftrag unserer Kunden weltweit an spannenden Projekten.

Bereit für Ihre nächste berufliche Herausforderung? Dann laden Sie in nur wenigen Minuten Ihren Lebenslauf hoch. Auf ein Anschreiben können Sie verzichten, denn wir lernen Sie lieber direkt in einem Gespräch persönlich kennen.

Schwerbehinderte Menschen beziehungsweise gleichgestellte Menschen im Sinne des SGB IX werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Was wir können:



Urlaubs- und
Weihnachtsgeld



Unbefristeter
Arbeitsvertrag



30
Tage
Urlaub



JobRad



Mentale
Gesundheit



 Lebenszeitkonto



Kontakt:

Krisztina Szabéni-Schenker
Tel.: +49 7034 65615013
www.bertrandt.com/karriere

Teilen:

