

Die ml&s GmbH & Co. KG ist ein Komplett-Dienstleister für die Elektronik-Branche. Vom Design über die Bestückung von Flachbaugruppen, die Konfiguration kompletter Systeme und die Qualitätssicherung bis hin zum Versand des Produktes an seine Zieladresse und den After-Sales-Service: ml&s bietet alles aus einer Hand – kompetent und zuverlässig.

Zur Unterstützung unserer Teams in den Produktionsabteilungen suchen wir ab sofort

Praktikanten (m/w)

für folgende Aufgabengebiete:

1. Elektrische Funktionsprüfung von Flachbaugruppen

Erstellung eines Konzeptes und entsprechender Software zur statistischen Auswertung von Testergebnissen mit tabellarischer und graphischer Darstellung der Ergebnisse:

- Darstellung der Prozessbetreuung
- Darstellung der Prozesslangzeitstabilität
- Optimierung der Pseudofehlerrate
- Optimierung des First Pass Yield
- Nachweis der Prozessfähigkeit

2. Elektrische Funktionsprüfung von Flachbaugruppen

Erstellung eines Leiterplattensystems zur Optimierung der Verdrahtung von Prüflingsadaptionen für Universal-Testsysteme. Im Einzelnen werden Leiterplatten entwickelt, welche Relais und entsprechende Stecksysteme aufnehmen. Diese dienen zur Anschaltung nieder- und/oder hochfrequenter Signale an Prüflingskontaktierungen:

- Vereinheitlichung der Verdrahtung in Prüflingsadaptionen
- Modularer Aufbau und Möglichkeit zur modularen Erprobung
- Verbesserung der Reparaturmöglichkeiten durch Baugruppentausch
- Vereinfachung und damit Zeitoptimierung bei der elektronischen Verdrahtung im Werkstattbereich

3. Produktion von Photovoltaikmodulen

- Untersuchung der Einstellabläufe beim Hochfahren der Produktion
- Optimieren des Einarbeitungsablaufs neuer Mitarbeiter
- Erstellen von Schulungsplänen und Schulungsunterlagen für neue Mitarbeiter
- Identifizierung von Verbesserungspotential im Produktionsablauf
- Fehlervermeidung (FMEA)

Der Praktikant sollte folgende fachliche und persönliche Eigenschaften besitzen:

Studiengang: Elektrotechnik, Maschinenbau oder ein vergleichbarer Studiengang

Weitere Voraussetzungen: Hohes Maß an Einsatzbereitschaft, Flexibilität und Teamfähigkeit

Interessierte Damen und Herren senden bitte Ihre Bewerbungsunterlagen an folgende Anschrift:

ml&s manufacturing, logistics and services GmbH & Co. KG
Referat Personal
Siemensallee 1
17489 Greifswald
Tel: 03834-810212
e-mail: Sybille.Franzke@mlands.com