

Stellenbeschreibung

für den Bereich Fertigung und Qualitätssicherung der ME-Meßsysteme GmbH.

Ausbildungsprofil

Ausbildungsrichtung: Maschinenbau / Mechatronik / Fahrzeugtechnik

Ausbildungsabschluss: Diplom-Ingenieur, Master, Bachelor

Eingliederung

Die Stelle „Mechatroniker Ingenieur“ untersteht fachlich und disziplinarisch der Abteilungsleitung der Fertigung.

Aufgaben

Der Mechatroniker arbeitet in der Fertigung und der Qualitätssicherung.

Zu den Aufgaben gehört die Mitarbeiter in der Fertigung und Kalibrierung von Sensoren und Messverstärkern, sowie die Entwicklung der neuen Prüf- und Montagevorrichtungen.

Der Mechatroniker unterstützt die Abteilungsleitung bei der Automatisierung und Optimierung der Produktion und der Qualitätssicherung. Er entwickelt Konzepte und bewertet diese nach Kosten und Nutzen bis zur Erstellung der Dokumentationen für die Fertigung, Montage und Qualitätssicherung. Er nimmt selbst entwickelte Prüf- und Montagevorrichtungen in Betrieb und steht auch Mitarbeitern in der Produktion als Ansprechpartner für seine Produkte zur Verfügung.

Er arbeitet an der Schnittstelle zwischen Entwicklung und Mitarbeitern der Produktion. Er sucht in Zusammenarbeit mit den Mitarbeiter und Lieferanten nach innovativen Lösungen und hilft tatkräftig bei deren Umsetzung mit.

Er kennt alle erforderlichen Prozesse, die das Produkt betreffen und arbeitet an der Optimierung von Prozessen und Abläufen der ME-Meßsysteme GmbH.

Zu den Tätigkeiten des Mechatroniker Ingenieurs gehören:

- Inbetriebnahme und Endkontrolle von Messsystemen,
- Abwicklung von Qualitätsabweichungen mit Mitarbeiter und Lieferanten,
- Einrichten von Prüfplätzen und Erstellen sowie Anpassen von Prüfprogrammen,
- Automatisierung und Optimierung von technischen Abläufen und Prozessen,
- Weiterentwicklung der vorhandenen Maschinen und technischen Vorrichtungen,
- Entwickeln und Konstruieren von Adaptern, Vorrichtungen und Prüfmitteln,
- Anfertigung von technischen Dokumentationen / Beschreibungen wie z.B. Fertigungsunterlagen u. ä.,
- Abschätzung und Durchführung notwendiger Investitionen nach Vorlage und Freigabe eines Kostenplans durch Vorgesetzte,
- Überwachung und Einhaltung der Qualität und Liefertermine,
- Vorbereitung und Durchführung von Schulungen und Sofortunterweisungen.



Anforderungen

Der Mechatroniker soll folgende Anforderungen erfüllen:

- Beherrschung aktuellen Fachwissens im Bereich, Maschinenbau, technische Mechanik, Arbeitsvorbereitung, Fertigung, Produktion, EDV- Anwendung und Organisation,
- Beherrschung moderner CAD-Systeme,
- Ausgeprägter technischer Sachverstand und sehr gute PC-Kenntnisse,
- Hohe Lernbereitschaft und Bereitschaft, sich selbst im Fachwissen ständig fortzubilden und den aktuellen Erfordernissen anzupassen,
- Fähigkeit, sich im Denken und Handeln am Markt und an den Erwartungen interner und externer Kunden zu orientieren und sich auf Interessen der Gesprächspartner einzustellen,
- Fähigkeit, planvoll und systematisch vorzugehen, sich und die Arbeit zu organisieren.
- Fähigkeit auf Menschen einzugehen und soziale Kompetenz,
- Belastbarkeit und Zuverlässigkeit,
- Technisches und unternehmerisches Denken

Befugnisse

Beim Auftreten von Fehler oder Feststellen von Qualitätsabweichungen soll die Lieferung an Kunden zurückgehalten werden. In Zusammenarbeit mit dem Qualitätsteam und der Produktion soll die Ursache ermittelt werden und eine Maßnahme getroffen werden.

Der Mechatroniker darf nach der Probezeit eigenmächtig Bestellungen mit einem Bestellwert bis 1000€ ohne Freigabe aufgeben.

Ort, Datum

Mechatroniker

Geschäftsführung