Zum Klienten:
Weitere Informationen zum Klienten und laufend neue Jobchancen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung und dem Onboarding durch Ihren Fachberater per Mail oder online. Wir freuen uns, Sie persönlich kennenzulernen!

Arbeitsort:
Zug (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:
3D-Messtechniker/Prüfplaner (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:
- Selbstständige Durchführung von Messaufträgen für Serienprodukte, Erstbemusterungen sowie Produkt- und Prozessänderungen inklusive Erstellung von Prüfberichten und Fehlermeldungen
- Einsatz moderner 3D-Messsysteme wie Wenzel-Koordinatenmessgerät, Hexagon Absolute Arme und 3D-Handscanner von Creaform mit PolyWorks sowie Zwick/Roell Zug- und Druckprüfgerät mit testXpert
- Analyse und Auswertung von Messdaten zur Beurteilung der Maschinen- und Prozessfähigkeit als Grundlage für qualitätsrelevante Entscheidungen
- Fachliche Beratung und Unterstützung von Projekten von der Prototypen- bis zur Serienphase in enger Zusammenarbeit mit Konstruktion und Entwicklung
- Mitwirkung bei Risikoanalysen, FMEAs sowie internen und externen Werkzeugfreigaben zur Sicherstellung der Produkt- und Prozessqualität
- Begleitung der laufenden Serienproduktion mit Fokus auf Verbesserungspotenziale und aktive Mitwirkung im kontinuierlichen Verbesserungsprozess
- Definition von Prüfmethoden und Prüfschritten auf Basis von Spezifikationen, Zeichnungen, Normen und Qualitätsanforderungen sowie Unterstützung bei der Erstellung von Prüf-, Arbeits- und Qualitätsdokumentationen
- Erstellung, Pflege und Weiterentwicklung von Prüfplänen, Produktionslenkungsplänen und Qualitätsanforderungen sowie deren Abbildung in SAP, Enovia und weiteren Qualitätssystemen

Was Sie ausmacht:
- Abgeschlossene technische Berufsausbildung, vorzugsweise mit Schwerpunkt Mechanik oder Messtechnik, idealerweise mit Weiterbildung im Bereich Qualitäts- oder Messtechnik
- Mehrjährige Erfahrung in der 3D-Koordinatenmesstechnik sowie sicherer Umgang mit modernen Messmitteln und Erstellung präziser Messprogramme
- Erfolgreich abgeschlossene Weiterbildungen AUKOM Stufe 1 und 2; zusätzliche Qualifikationen im Bereich Prüfplanung von Vorteil
- Fundierte Erfahrung in der Prüfplanung sowie in der Erstellung und Weiterentwicklung von Prüfplänen, Prüfanweisungen und Prüfstrategien entlang des Produktlebenszyklus
- Vertrautheit mit den Anforderungen der geometrischen Produktspezifikation nach ISO-GPS sowie im Lesen und Interpretieren von technischen Zeichnungen und CAD-Modellen
- Erfahrung in der Durchführung von Erstbemusterungen nach VDA sowie Kenntnis der Anforderungen an Freigabeprozesse bei Produkt- und Prozessänderungen

- Fachkenntnisse in Qualitätsmethoden wie FMEA, MSA, 8D sowie statistischen Verfahren zur Beurteilung von Maschinen- und Prozessfähigkeiten; sicherer Umgang mit PolyWorks, testXpert 3, SAP, Enovia oder CAQ-Anwendungen
- Strukturierte, qualitätsbewusste und selbstständige Arbeitsweise, Freude an bereichsübergreifender Zusammenarbeit sowie stilsichere Kommunikation in deutscher Sprache, mündlich und schriftlich

Was diese Stelle ausmacht:

- Zahlreiche individuelle Benefits