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:
Brüttisellen (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:
MANUFACTURING TECHNICIAN V (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:
- Durchführung von Wartungs-, Reparatur- und Zuverlässigkeitsmassnahmen an Kabelfertigungsanlagen
- Entwicklung und Umsetzung mechanischer sowie automatisierungstechnischer Verbesserungen zur Steigerung von Prozessstabilität, Durchsatz und Qualität
- Unterstützung der Wartungsteams bei der Diagnose komplexer Störungen an Extrudern, Tapinglinien, Capstans sowie Dancer-/Spannungssystemen
- Definition und Optimierung von Steuerungsparametern (PID-Tuning, Synchronisation, Temperaturzonen, Druck, Liniengeschwindigkeit, Drehmoment)
- Reparatur und Überholung von Extrusionsköpfen, Düsen, Tapingeinheiten und Wickelsystemen, lokal sowie in Zusammenarbeit mit externen Lieferanten
- Mitwirkung beim Technologie-Scouting zur Bewertung und Integration neuer Instrumente, Sensoren, Steuerungsplattformen oder mechanischer Systeme
- Durchführung datenbasierter Analysen von Stillstandszeiten und Prozessabweichungen sowie Umsetzung nachhaltiger Lösungen zur Behebung chronischer Probleme
- Erstellung von Dokumentationen und Standards für die vorbeugende Instandhaltung (SOPs, Schmierpläne, Kalibrierroutinen, LOTO-Checklisten)
- Zusammenarbeit mit dem Manufacturing Engineering bei der Einführung neuer Technologien oder Linienänderungen in die Produktion
- Sicherstellung der Einhaltung von Sicherheits- und EH&S-Standards bei Eingriffen, Modifikationen oder Upgrades

Was Sie ausmacht:
- Fundiertes technisches Verständnis komplexer mechanischer Systeme wie Extrusions-/Formgebungsanlagen
- Vertiefte Kenntnisse in Steuerungstechnik und Automatisierung (PID-Regelkreise, Servoantriebe, Dancer-Steuerung, Zugkraftrückmeldung, SPS-Logik, SCADA-Integration)
- Fähigkeit zur Diagnose, Reparatur und Verbesserung mechanischer Systeme sowie Werkzeugschnittstellen
- Starker Hintergrund in vorbeugender/prädiktiver Instandhaltung und Zuverlässigkeitstechnik (RCM, FMEA, MTBF-Tracking)
- Erfahrung mit Datenerfassungssystemen, SPC-Tools und Prozessüberwachung zur Leistungsanalyse von Vorteil

- Grundkenntnisse in Konzepten wie Signalintegrität/elektrischer Hi-Pot-Prüfung und Impedanz von Vorteil
- Sicherer Umgang mit SAP oder CMMS-Systemen zur Planung und Dokumentation von Wartungs- oder Verbesserungsprojekten
- In der Regel 5-6 Jahre oder mehr einschlägige Berufserfahrung
- Abgeschlossene Ausbildung; eine höhere technische Qualifikation (z. B. Techniker- oder vergleichbarer Abschluss) von Vorteil

Was diese Stelle ausmacht:

- Zahlreiche individuelle Benefits