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

Jobbeschreibung:
Mechatronics Technician - Mechanical Engineering / Robotics (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:
- Zusammenarbeit mit Ingenieuren zur Konzeption neuer Subsysteme der Microfactory, inkl. Skizzen, Layout-Ideen und mechanischer Konzepte
- Direkte Zusammenarbeit mit Lieferanten zu Design-, Beschaffungs- und Fertigungsfragen
- Umsetzung von Konzepten und Teilkonstruktionen in detaillierte CAD-Zeichnungen und Stücklisten
- Montage, Bau und Installation der resultierenden mechanischen und mechatronischen Baugruppen
- Durchführung von Funktionstests und Werksabnahmen
- Unterstützung bei Inbetriebnahme und Wiederinbetriebnahme von Microfactory-Subsystemen
- Wartung, Reparatur und Service an installierten Systemen
- Diagnose technischer Probleme sowie Dokumentation von Abweichungen, Änderungen und Verbesserungsmöglichkeiten
- Sicherstellung der Projektziele bezüglich Qualität, Sicherheit und Termintreue
- Spezifikation und Bestellung mechanischer Komponenten, Normteile und Ersatzteile unter Berücksichtigung von Design-Trade-offs
- Aktive Mitwirkung an der kontinuierlichen Verbesserung der Robustheit, Zuverlässigkeit und Servicefreundlichkeit der Maschinen

Was Sie ausmacht:
- Abgeschlossene Berufslehre als Polymechaniker, Mechatroniker, Anlagen- oder Systemtechniker oder vergleichbare technische Ausbildung
- Abgeschlossene oder laufende Weiterbildung zum Dipl. Techniker HF in Maschinenbau, Mechatronik oder Systemtechnik von Vorteil
- Praktische Erfahrung in mechanischer Konstruktion, Montage, Inbetriebnahme oder Service im Bereich Maschinenbau, Industrieanlagen, Robotik oder Sondermaschinenbau
- Echtes Interesse und erste Erfahrung im mechanischen Konstruktionsprozess, nicht nur im Ausführen fertiger Zeichnungen
- Erfahrung im industriellen Umfeld, Erfahrung mit Robotik und Industrieautomation von Vorteil
- Gute CAD-Kenntnisse zur Entwicklung von Konzepten, Skizzen und Layouts sowie Detaillierung einfacher Subsysteme
- Strukturierte, präzise und selbstständige Arbeitsweise mit ausgeprägtem Problemlösungsvermögen und Hands-on-Mentalität
- Kenntnisse in industriellen Kommunikationsstandards und SPS-Programmierung
- Fähigkeit, Schalt- und Verdrahtungspläne zu verstehen und anzupassen
- Sicherer Umgang mit Lieferanten in technischen und konstruktiven Fragen

- Gute Kenntnisse in Standard-PC-Tools und digitalen Dokumentationssystemen
- Gute Englischkenntnisse, gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift von Vorteil
- Führerausweis Kategorie B von Vorteil
- Teamorientierte, zuverlässige und proaktive Persönlichkeit mit hoher Lernbereitschaft
- Reisebereitschaft für Kunden-Installationen und Inbetriebnahmen in der Schweiz und international, ca. 15 %

Was diese Stelle ausmacht:

- Mitwirkung an einem stark wachsenden Unternehmen mit direktem Einfluss auf eine der wichtigsten Industrien der Welt
- Attraktives Gehalt
- Beteiligung am langfristigen Unternehmenserfolg durch ein umfassendes Mitarbeiterbeteiligungsprogramm (ESOP)