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

Jobbeschreibung:
Senior Operations & NPI Engineer – New Product Introduction (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:
- Leitung des Transfers neuer Produkte von der Forschung & Entwicklung in die Fertigung, von der Prototypen- und Kleinserienproduktion bis zur skalierbaren Serienfertigung
- Entwicklung und Implementierung von Fertigungsprozessen, Produktionsabläufen, Arbeitsanweisungen und Fertigungsdokumentation für neue Produkte
- Definition von Fertigungsanforderungen sowie DfM-, DfA- und DfT-Feedback an die Entwicklung über den gesamten Produktentwicklungszyklus
- Design, Entwicklung, Qualifizierung und Freigabe von Produktionstestsystemen, Messgeräten, Vorrichtungen und Werkzeugen
- Erstellung von Fertigungsrouten, Stücklisten (BOMs), Produktionsversionen und zugehörigen Stammdaten in SAP
- Koordination der Produktindustrialisierung mit R&D, Projekt-/Programmmanagement, Supply Chain, Qualität, Fertigung, Einkauf und externen Lieferanten
- Definition von Prozessvalidierungs- und Produktqualifizierungsstrategien, inklusive IQ/OQ/PQ-Aktivitäten
- Analyse von Fertigungsdaten mittels statistischer Methoden zur Bewertung von Prozessfähigkeit, Ausbeute, Durchsatz und Produktqualität
- Identifikation von Fertigungsrisiken und Vorantreiben von Korrektur- und Vorbeugemassnahmen für erfolgreiche Produkteinführungen
- Unterstützung von Pilot- und Engineering-Builds, Prozessvalidierungsaktivitäten sowie dem Hochlauf zur Serienproduktion
- Sicherstellung vollständiger, kontrollierter und freigegebener Fertigungsdokumentation vor dem Produktionsstart
- Vorantreiben kontinuierlicher Verbesserungsinitiativen bezüglich Qualität, Kosten, Lieferung und Fertigungseffizienz

Was Sie ausmacht:
- Bachelor- oder Masterabschluss in Maschinenbau, Elektrotechnik, Fertigungstechnik, Industrial Engineering, Mechatronik oder Softwareentwicklung
- Mindestens 3 Jahre Erfahrung in New Product Introduction, Fertigungstechnik, Prozesstechnik, Industrialisierung oder Operations Engineering
- Erfahrung in der Zusammenarbeit mit interdisziplinären Produktentwicklungsteams
- Kenntnisse in Fertigungsprozessen, Prozessvalidierung und Produktionsskalierung
- Erfahrung mit ERP-Systemen, SAP-Kenntnisse von Vorteil

- Vertrautheit mit statistischen Analyse- und Continuous-Improvement-Methoden
- Fliessende Englischkenntnisse

Was diese Stelle ausmacht:

- Direkter Einfluss auf Technologien, die Patientenleben retten und verbessern
- Leitung zentraler Industrialisierungsaktivitäten für eine Plattform der nächsten Generation im Bereich Kreislaufunterstützung
- Zusammenarbeit in einem global vernetzten Team zwischen Zürich und Pleasanton, Kalifornien
- Einflussmöglichkeit auf Produktdesign und Fertigungsstrategie bereits früh im Entwicklungsprozess
- Arbeit mit fortschrittlicher elektromechanischer Medizintechnik in einem innovativen Umfeld
- Karrierechancen innerhalb eines weltweit führenden Gesundheitsunternehmens
- Familiäre Kultur und hohe Eigenverantwortung am Standort Zürich mit rund 160 Mitarbeitenden, kombiniert mit den Ressourcen und der Stabilität eines globalen Konzerns