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

Jobbeschreibung:
Product Development Engineer (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:
- Entwicklung von Produkten gemäss den unternehmensinternen Design-Control- (DCP) und Idea-to-Market- (iTM) Prozessen
- Identifikation und Vorschlag von Lösungen für Kundenprobleme in Form von Produktentwicklungen, gegebenenfalls mit zugehörigen Dienstleistungen; Beobachtung von Branchentrends
- Koordination externer Partner und Lieferanten im Rahmen zugewiesener Entwicklungsaktivitäten
- Planung und Durchführung bzw. Koordination von Design-, Verifikations- und Validierungsaktivitäten inklusive Auswertung der Ergebnisse, auch statistisch
- Termingerechte Erfüllung der Design-Control-Projektziele (DCP) in der geforderten Qualität
- Fungieren als fachliche Ansprechperson für ein oder mehrere entwicklungsrelevante technische Themen oder Technologien
- Identifikation und Lösung von Produkt- und Prozessproblemen mittels strukturiertem Ansatz (PSP)
- Erarbeitung von Verbesserungsvorschlägen hinsichtlich Zeit, Kosten und Qualität im eigenen Fachgebiet
- Einbringen von Vorschlägen für inkrementell innovative Produktkonzepte
- Effektive Anwendung von Lean-Tools (EBS), u. a. VoC, EXP, VPM, DM, PSP, 5S, im Tagesgeschäft
- Zusammenarbeit mit Qualität, Regulatory, Operations, Produktmanagement und weiteren funktionsübergreifenden Teams zur erfolgreichen Produktentwicklung

Was Sie ausmacht:
- Bachelorabschluss in Maschinenbau, Biomedizinischer Technik, Fertigungstechnik, Werkstofftechnik oder einer verwandten Ingenieurdisziplin; ein Masterabschluss von Vorteil, bevorzugt in Maschinenbau oder Biomedizinischer Technik
- Weiterbildung im Bereich Medizintechnik oder einem verwandten technischen Feld von Vorteil
- Fliessende Englischkenntnisse in Wort und Schrift, Deutschkenntnisse von Vorteil
- Gute Kenntnisse relevanter Tools (3D-CAD, SAP, MS Office)
- Kenntnisse der NPI-Prozesse (iTM) und Design-Control-Prozesse nach ISO 13485 oder ISO 9001
- Gutes Verständnis von Nutzerbedürfnissen sowie klinischen und laborbezogenen Arbeitsabläufen; Fähigkeit, Nutzerbedürfnisse in technische Anforderungen zu übersetzen
- Kenntnisse des Dentalmarktes inklusive relevanter Produkte von uns und Mitbewerbern; Fähigkeit, wertschöpfende Differenzierungsmerkmale zu identifizieren
- Sehr gute schriftliche Ausdrucksfähigkeit für technische Dokumentationen (z. B. Pläne, Berichte, Begründungen)

- Fähigkeit, Diskussionen im eigenen Fachgebiet zu leiten
- Kenntnisse verschiedener Fertigungsmethoden, insbesondere CNC-Bearbeitung und additive Fertigung, inklusive deren Grenzen und Kosten
- Erfahrung mit 3D-Datenerfassung, Bildgebung und Datenverarbeitung von Vorteil
- Erfahrung mit dentaler CAD- oder Planungssoftware (z. B. DTX Studio, Exocad, 3Shape) von Vorteil
- 2-5 Jahre Erfahrung in der Produktentwicklung in einer regulierten Branche (Medizintechnik, Dental, Pharma, Life Sciences oder ähnlich); Erfahrung in der Leitung technischer Workstreams oder Entwicklungsprojekte von Vorteil; Erfahrung in der Dentalbranche von Vorteil
- Nachgewiesene Kenntnisse der Prinzipien, Prozesse und typischen Herausforderungen der Produktentwicklung in einem regulierten Umfeld

Was diese Stelle ausmacht:

- Zahlreiche individuelle Benefits