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 Erarbeitung von Lösungen für Kundenprobleme in Form von Produktentwicklungen, gegebenenfalls mit begleitenden Services; Beobachtung von Branchentrends
- Koordination externer Partner und Lieferanten im Rahmen zugewiesener Entwicklungsaktivitäten
- Planung und Durchführung/Koordination von Design-, Verifizierungs- und Validierungsaktivitäten inklusive statistischer Auswertungen
- Termingerechte Erfüllung der Design-Control-Projektziele in der geforderten Qualität
- Mögliche Funktion als fachliche Ansprechperson für ein oder mehrere entwicklungsrelevante Engineering-Themen oder Technologien
- Identifikation und Lösung von Produkt- und Prozessproblemen mittels strukturiertem Ansatz (PSP)
- Erarbeitung von Vorschlägen zur Projektverbesserung hinsichtlich Zeit, Kosten und Qualität im eigenen Fachgebiet
- Einbringen von Ideen für inkrementell innovative Produktkonzepte
- Anwendung von Lean-Tools (EBS, u. a. VoC, EXP, VPM, DM, PSP, 5S) zur effektiven Organisation der täglichen Arbeit
- Zusammenarbeit mit Quality, Regulatory, Operations, Produktmanagement und weiteren funktionsübergreifenden Teams zur erfolgreichen Produktentwicklung

Was Sie ausmacht:
- Bachelorabschluss in Maschinenbau, Biomedical Engineering, Fertigungstechnik, Werkstofftechnik oder einer verwandten Ingenieurdisziplin; Masterabschluss von Vorteil, bevorzugt in Maschinenbau oder Biomedical Engineering
- Weiterbildung im Bereich Medizintechnik oder verwandtem technischem Feld von Vorteil
- Verhandlungssicheres Englisch in Wort und Schrift; Deutschkenntnisse von Vorteil
- Gute Kenntnisse relevanter Tools (3D-CAD, SAP, MS Office)
- Kenntnisse der NPI- (iTM) und Design-Control-Prozesse gemäss ISO 13485 oder ISO 9001
- Gutes Verständnis von Nutzerbedürfnissen sowie klinischen und laborbezogenen Arbeitsabläufen; Fähigkeit, diese in technische Anforderungen zu übersetzen
- Kenntnisse des Dentalmarktes inklusive relevanter Produkte von Nobel Biocare und Mitbewerbern; Fähigkeit, wertsteigernde 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 Dental-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 o. Ä.); Erfahrung in der Leitung technischer Teilprojekte 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:

- Umfassende Gesundheits- und Wellbeing-Programme
- Attraktive Vorsorge- und Sparprogramme
- Lebens- und Invaliditätsversicherung
- Bezahlte Freizeit, Feiertage und Urlaubsprogramme
- Weiterbildungs- und Karriereentwicklungsmöglichkeiten