

Teilnahmebestätigung

Herr Dennis Frankenbach

Roche Diabetes Care GmbH

hat im Zeitraum Oktober bis November 2020 an einem

Six Sigma Green Belt Training

teilgenommen

Trainingsinhalte:

Die Vision von Six Sigma
SIPOC
Voice of the Customer, CTQ
Prozess und Variation
Prozessmapping
Prozessmessungen, DPU, RTY
C&E Matrix
FMEA
Einführung in Minitab
Grafische Methoden
Grundlagen der Statistik
Messsystem-Analyse, GR&R
Prozessfähigkeit, cp, cpk und σ

Korrelationsanalyse
Multi-Vari-Studie
Zentraler Grenzwertsatz
Einführung in Hypothesentests
Konfidenzbereiche
T-Test
F-Test
 χ^2 -Test
Berechnung Stichprobengröße
Shainin A versus B

Varianzanalyse (ANOVA)
Regressionsanalyse
Lösungsfindung
Kreativitätstechniken
Lösungsauswahl
Lösungsumsetzung
Lösungs-Risiken
Statistische Prozessregelung
Behandl. nichtnormalv. Daten
Überblick über weitere Tools
Praktische Umsetzung

Umfang der Schulung: insgesamt 80 Stunden

Mannheim, November 2020



Hermann Weigel
Six Sigma Consulting
Senior Master Black Belt