

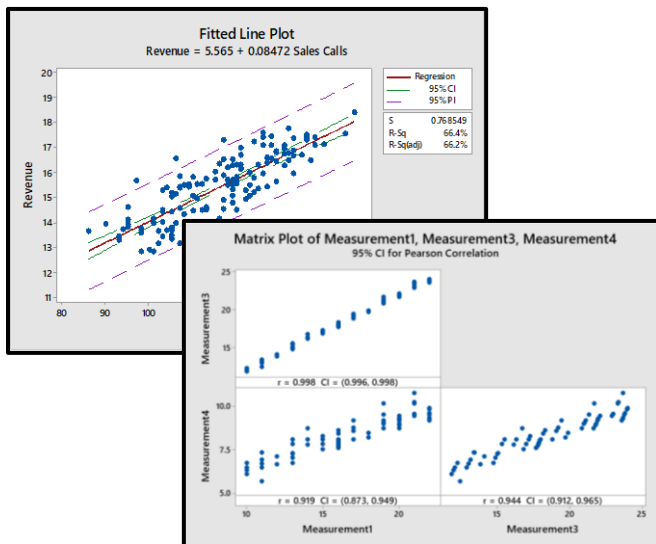
Minitab Essential II for Service Quality

วัตถุประสงค์

เป็นหลักสูตรการวิเคราะห์หลายตัวแปร โดยมุ่งไปที่การวิเคราะห์ข้อมูลที่เป็น Variable ต่อเนื่อง เรียนรู้การวิเคราะห์ต่อจาก Basic Analysis ที่เป็นการวิเคราะห์แบบตัวแปรเดียว

หลักสูตรที่ควรเรียนก่อนหน้า

Minitab Essential I for Service Quality



หัวข้อที่ใช้ในการอบรม

Chapter 1: Analysis of Variance

(One-way ANOVA, Power and Sample Size, Test for Equal Variances, Checking Normality, Residual Plots, Pairwise comparisons, Blocked ANOVA, Line plot)

Chapter 2: Correlation and Simple Regression

(Correlation, Simple Regression, The least squares regression line, Confidence and prediction intervals, Residual plots, Polynomial Regression, Checking for a build order effect, Response Optimizer)

Chapter 3: Multiple Correlation and Regression

(Multiple variable correlation, Matrix plot, Multiple Regression)

