

IPL-Zertifikat

Six Sigma Green Belt

Herr Matthias Miesbeck

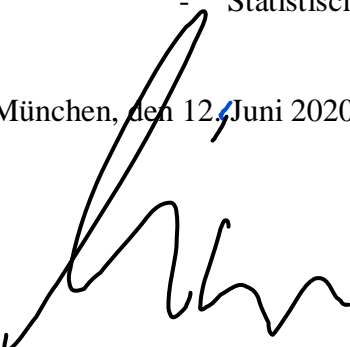
hat an dem Lehrgang mit Erfolg teilgenommen
und in schriftlicher Prüfung und einer Fallstudie seine Kompetenz nachgewiesen.

Lehrgang: 01. bis 11. Juni 2020
Schriftliche Prüfung: 12. Juni 2020

Inhalte:

- Six Sigma Konzept und Projektmanagement nach DMAIC
- Projektdefinition und Erstellung eines Projektauftrags
- Kundenanforderungen und Zieldefinition
- Prozess- und Datenerfassung
- Grundlagen der deskriptiven Statistik
- Einführung in Minitab
- Prozess- und Prüfmittelfähigkeitsanalyse
- Problemlösungstechniken (Ishikawa, FMEA, ...)
- Statistische Test- und Analyseverfahren (t-Test, ANOVA, ...)
- Stichprobensysteme
- Prozessmodellierung
- Korrelations- und Regressionsanalyse
- Statistische Prozesskontrolle

München, den 12. Juni 2020



Prof. Dr. Klaus-Jürgen Meier



Berkin Dincer, M.Sc., Black Belt