

Kursplan für 4 Tage Green Belt Standard

Tag 1	Tag 2	Tag 3	Tag 4
<p>Vorstellung und Erwartungen der Teilnehmer Einstieg in das Six Sigma Konzept (Organisation & Rollen)</p> <hr/> <p>Grundlegende Begriffe im Six Sigma Kontext</p> <p>Besprechung der Six Sigma Ebenen: Leadership, Projektmanagement, Toolbox, Statistik</p> <p style="text-align: right;"><i>Feedbackrunde</i></p>	<p>Recap des ersten Schultages und Klärung wesentlicher Grundlagen</p> <hr/> <p>D-M-A-I-C 2 Measure-Phase mit Vorgehen und Tools im Detail Swim-Lane, Value Stream Mapping, Makigami Wie sieht Prozessmanagement in Unternehmen aus? Was sind Ebenen?</p> <p style="text-align: right;"><i>Feedbackrunde</i></p>	<p>Recap der Define- und Measure Phase und Klärung wesentlicher Grundlagen</p> <hr/> <p>D-M-A-I-C 4 Improve-Phase mit Vorgehen und Tools im Detail Implementierungs- und Schulungsplan erstellen, 5S in Unternehmen durchführen und nachhalten Interaktion: 5S Spiel</p> <p style="text-align: right;"><i>Feedbackrunde</i></p>	<p>Recap des DMAIC Zyklus</p> <hr/> <p>SSCD: ProcessSIM® Teil 1 Planspiel als Projektersatz. Realer Business Case. 1 Monat Projekt wird auf 1 Stunde reale Zeit simuliert.</p> <p style="text-align: right;"><i>Feedbackrunde</i></p>
Pause			
<p>Vorgehensweise D-M-A-I-C Rollen in Six Sigma Projekten Verständnis der Projektmanagement Dimension von Six Sigma, Zusammenhang mit Business- und Operational Excellence Funktionen</p>	<p>D-M-A-I-C 3 Analyze-Phase mit Vorgehen und Tools im Detail Ursache-Wirkungs-zusammenhänge analysieren, Interaktion: Makigami Übung</p>	<p>D-M-A-I-C 5 Control-Phase mit Vorgehen und Tools im Detail Übersicht, Prozessregelkarten und Standardvorgehen, Go-Live Support</p>	<p> Interaktion: SSCD: ProcessSIM® Teil 2 Planspiel als Projektersatz. Realer Business Case. 1 Monat Projekt wird auf 1 Stunde reale Zeit simuliert.</p>
<p>D-M-A-I-C 1 Define-Phase mit Vorgehen und Tools im Detail Project Charter, VOC, Problem- & Zielbeschreibung, Projektmanagement, Kosten-Nutzen-Analyse Interaktion: SIPOC</p>	<p>Analyze-Phase mit Vorgehen und Tools im Detail Risiko-analyse FMEA, Ishikawa, 5x Warum und die FMEA als Risikoanalyse-Tool, SWOT, Interaktion: Ishikawa, 5x Warum</p>	<p>D-M-A-I-C 5 Control-Phase mit Vorgehen und Tools im Detail Grafische Datenanalyse (Zeitreihendiagramme, Pareto, Histogramm, Scatter Plot, Spaghetti-Diagramm, weitere visuelle Werkzeuge Einführung in statistische Grundbegriffe: Wahrscheinlichkeitsrechnung, Additions- und Multiplikationssatz</p>	<p> Interaktion: SSCD: ProcessSIM® Teil 2 Besprechung der Ergebnisse und Diskussion der Beraterlösung. Q&A Session – Zusammenfassung und Klärung offener Fragen</p>
<p>Q&A Session – Zusammenfassung und Klärung offener Fragen</p> <p style="text-align: right;"><i>Feedbackrunde</i></p>	<p>Q&A Session – Zusammenfassung und Klärung offener Fragen</p> <p style="text-align: right;"><i>Feedbackrunde</i></p>	<p>Q&A Session – Zusammenfassung und Klärung offener Fragen</p> <p style="text-align: right;"><i>Feedbackrunde</i></p>	<p style="text-align: center;">Ab 17:00 – 19:00:</p> <p>Prüfung 2 Stunden, 20 Fragen</p> <p style="text-align: right;"><i>Feedbackrunde</i></p>