



## Inhalt

### Six Sigma Yellow Belt Training für Team Mitglieder

Dauer 2 Tage

#### Teil 1: Grundlagen

---

- |                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>1. Einführung:</b>         | Die Vision von Six Sigma / Erfolgsfaktoren  |
| <b>2. Prozess Variation:</b>  | Verständnis von Streuung und korrekte Reaktion<br>Übung / Simulation mit Quincunx |
| <b>3. Six Sigma Projekte:</b> | Projektauswahl  |

#### Part 2: DMAIC

---

- |                    |  |
|--------------------|--|
| <b>4. Define:</b>  | Statusblatt und SIPOC  |
| <b>5. Measure:</b> | Prozessmap und C&E Matrix<br>Messsystemanalyse (MSA)<br>Prozessfähigkeit |
| <b>7. Analyze:</b> | Grafiken und Hypothesentests   |
| <b>8. Improve:</b> | Kreativitätstechniken<br>Design of Experiments (DOE)                     |
| <b>9. Control:</b> | Regelkarten (SPC)<br>Kontrollplan (OCAP)<br>Der rote Faden               |