

## Lean Six Sigma Yellow Belt

Yellow Belts sind in Lean Six Sigma Methoden geschulte Mitarbeiter, die den DMAIC Zyklus der Projektbearbeitung kennen. Sie beherrschen einfache Qualitätswerkzeuge und besitzen ein Grundverständnis der Lean Prinzipien. Mit diesem Wissen sind sie in der Lage Lean Six Sigma Projekte als Teammitglieder in Projekten gezielt zu unterstützen. Darüber hinaus können Yellow Belts einfache Verbesserungsthemen im eigenen Arbeitsprozess selbst umsetzen.

### Trainingskonzept

In einem zweitägigen Training werden die Wissensschwerpunkte von Lean Six Sigma vorgestellt. Die vier Themenschwerpunkte sind dabei:

1. Das Six Sigma Prinzip der Faktenorientierung und Datenanalyse zur Problemlösung
2. Die Lean Prinzipien zur Reduktion von Verschwendung und zur Effizienzsteigerung
3. Der Ansatz zur strukturierten Projektarbeit in der Prozessverbesserung
4. Learning by Doing durch die Anwendung der Methoden in einer Fallstudie

### Zielgruppe

Mitarbeiter und Führungskräfte aus den Geschäftsprozessen, die ein Grundverständnis von Lean Six Sigma benötigen.

### Inhalte

- Typische Anforderungen, denen Unternehmen heute gegenüberstehen
- Realität der betrieblichen Prozessverbesserung
- Die Six Sigma Vorgehensweise
- Die D-M-A-I-C Phasen
- Ein einfaches DMAIC Drehbuch
- Basiswerkzeuge von Six Sigma
- Ursachen Analyse mit dem Fischgrättdiagramm
- Die Lean Philosophie
- Anwendung von Lean in Geschäftsprozessen
- Typische Lean Fragen
- Erprobung einer Prozessverbesserung mit einer Fallstudie
- Lessons Learned

**Empfohlene Dauer:** 2 Tage

**Kosten:** Inhouse-Angebot