

---

## **Prozess FMEA – FehlerMöglichkeits- und EinflussAnalyse in Zusammenarbeit mit SIX Sigma Austria**

Die Methode der FMEA unterstützt Sie dabei, mögliche Fehler bei Produkten und Prozessen rechtzeitig zu erkennen und zu vermeiden. Durch die strukturierte Vorgehensweise werden systematisch potenzielle Fehler identifiziert und deren mögliche Ursachen und Auswirkungen analysiert. Durch die Darstellung und Bewertung dieser Zusammenhänge können gezielt Maßnahmen zur Risikominimierung abgeleitet werden.

### *Ziele*

Sie erhalten einen fundierten Überblick über die Methode FMEA, lernen die unterschiedlichen FMEA-Arten kennen und anhand von Praxisbeispielen anwenden. Sie werden in die Lage versetzt, Ihre Produkte und Prozesse mittels FMEA risikofreier zu gestalten.

### *Inhalte*

- Einführung in das Thema FMEA
- Methodische Grundlagen der FMEA
- FMEA-Einsatzkriterien
- Vorarbeiten zur Durchführung einer FMEA
- Systematische Durchführung der FMEA
- Produkt-FMEA
- Prozess-FMEA
- weitere FMEA-Arten

### *Arbeitsform- Methodik*

- Präsentation der Grundlagen, Methoden und Werkzeuge
- Gruppenarbeiten zur Bearbeitung konkreter Themen aus der betrieblichen Praxis
- Diskussion und Reflexion

### *Zielgruppe*

Führungskräfte und Mitarbeiter aus den Bereichen Entwicklung, Prozessplanung, Produktion, Qualität, Einkauf, Verkauf, Potenzielle FMEA-Moderatoren

### *Teilnehmerzahl*

Max. 12 Personen

### *Dauer*

2 Tage

### *Trainer/in:*

Ing. Peter Gritsch u.a.Trainer Six Sigma Austria