

FMEA Fehlermöglichkeit- und Einflussanalyse

Die **FMEA (Fehler-, Möglichkeits- und Einflussanalyse)** Methode ist eine entwicklungs- und planungsbegleitende System- und Risikoanalyse, um potenzielle Risiken in Produkten und Prozessen zu finden. Die FMEA ist somit ein Werkzeug zur Fehlervermeidung und Erhöhung der Qualität.

In unseren Praxisworkshop vermitteln wir Ihnen die systematische Vorgehensweise des Bereichsübergreifenden FMEA – Ansatzes in 5 Schritten. Je nach Teilnehmerwünschen zusätzlich den Unterschied der 7 Schritte nach den VDA / AIGA Ansatz.

Die Durchführung der FMEA – Methode kann Ihr Unternehmen unterstützen, folgende Anforderungen zu erfüllen und so einen Mehrwert zur Erhöhung Ihrer Wertschöpfung leisten.

ZIEL DER SCHULUNG

Den Teilnehmern werden die grundlegenden aufeinanderfolgenden Schritte der FMEA Durchführung im Team vermittelt. Zusätzlich erhalten die Teilnehmer Einblicke, welche Methoden für die Bearbeitung der Lösungsschritte in der Teamarbeit notwendig sind.

ZIELGRUPPE

Mitarbeiter aus den Bereichen Qualitätssicherung, Fertigung, Entwicklung und Einkauf, die mit der Reklamationsbearbeitung betraut sind.

INHALTE

- Grundlagen Prozessdenken
- Grundlagen Teamarbeit
- Grundlagen FMEA
- Notwendigkeit, Kundenanforderungen und Normanforderungen zur FMEA - Methode
- Praxisdurchführung der FMEA in 5 Schritten
- Betrachtungsumfang festlegen
- Strukturanalyse
- Funktionsanalyse
- Fehleranalyse
- Risikoanalyse
- Optimierung
- Praxisübungen, Gruppenübungen

Alle Themen werden anhand Ihrer Anforderungen / Kundenanforderungen, Praxisbeispielen mit Einzel- und Gruppenübungen vermittelt. Ihre Fragen sind erwünscht.

DAUER

1 Tag, von 8:30 Uhr bis 16:30 Uhr inkl. Pausen

GEBÜHR

400,-- Euro