

Projektunterstützung FMEA

Bedeutung

Die FMEA (Fehlermöglichkeits- und Einflussanalyse) ist heute eine weitverbreitete Methode, um Fehlermöglichkeiten bei einem neuen oder geänderten Produkt (Gegenstand oder Dienstleistung) frühzeitig und damit kostengünstig zu identifizieren und diese letztendlich durch geeignete Maßnahmen zu vermeiden. Das Resultat sollen fehlerfreie Produkte sein, die damit eine wichtige Voraussetzung für den Markterfolg mit sich bringen.

Bei der Anwendung der FMEA findet man häufig eine Situation vor, die durch knappe Ressourcen, geringe Methodenerfahrung und / oder keine oder unzureichende Moderations- bzw. Dokumentationsunterstützung geprägt ist. Bei solchen Voraussetzungen wird die FMEA von den Teammitgliedern als Ballast empfunden, widerwillig oder unbewusst sogar falsch durchgeführt und wird letztlich sein Ziel verfehlen. Erst recht kann die FMEA nicht in der minimal notwendigen Dauer durchlaufen werden. Der erhoffte Nutzen entsteht nicht.

Jedem Betroffenen ist daran gelegen, die zur Verfügung stehenden Ressourcen effizient zu nutzen. Da der Hauptaufwand der FMEA im Sitzungsaufwand liegt, ist die zielgerichtete, zügige Durchführung der Teamsitzungen wichtig. Hierbei müssen Moderationstechniken und DV-Unterstützung zum Einsatz kommen.

Kompetente Unterstützung für die Moderation und Dokumentation bedarfsweise hinzuzuziehen ist eine hervorragende Möglichkeit, im Rahmen der verfügbaren Kapazität das Beste an FMEA zu erreichen.

Projektunterstützung FMEA

Zielsetzung

Die von uns geleistete Projektunterstützung bei der Erstellung von FMEAs bietet Ihnen methodisch kompetente, neutrale Moderation und Dokumentation von FMEAs. So können die fachlichen Aspekte des FMEA-Teams mit den methodischen Vorgaben zu einer sinnvollen FMEA mit möglichst geringem Zeitbedarf verbunden werden.

Das Projekt beginnt in der Regel mit einem Vorgespräch, bei dem die Abstimmung zu fachlichen, organisatorischen und methodischen Randbedingungen erfolgt.

Bei der ersten Teamsitzung wird bei Bedarf eine methodische Zusammenfassung durchgeführt, um dem FMEA-Team einen Einblick in den FMEA-Prozess zu geben.

Parallel zur Sitzungsmoderation werden die FMEA-Inhalte von uns dokumentiert. Hierbei setzen wir auf unserer DV-Ausrüstung (Notebook, LCD-Projektor) Standard-Software oder auf Wunsch spezielle FMEA-Software ein. So liegen bereits am Ende jeder Teamsitzung weiter- und wiederverwendbare Daten vor. Eine Nachbearbeitung ist nicht notwendig. Parallel zu der Teamsitzung wird ein Besprechungsprotokoll geführt, das Organisatorisches, den Arbeitsstand und eine Offene-Punkte-Liste enthält und nach der Sitzung verteilt wird.

Wir können Sie ebenfalls bei der Erstellung einer Abschlussdokumentation und Präsentation der FMEA sowie bei dem Controlling von vereinbarten Maßnahmen unterstützen.

Projektunterstützung FMEA

Unsere Leistungen

Leistungen:

- Vorbereitung von FMEAs
- Einführung in die FMEA-Methodik zu Projektbeginn
- Moderation von FMEA-Teamsitzungen
- Moderationsbegleitende Dokumentation der FMEAs mit Softwareunterstützung
- Protokollführung in den FMEA-Teamsitzungen
- Auswerten und redaktionelles Zusammenstellen und Fertigstellen von FMEAs
- Erstellen der Abschlussdokumentation oder einer Präsentation der FMEA
- Controlling von vereinbarten Maßnahmen

Zielgruppe:

Unternehmen, die neue oder geänderte Produkte auf den Markt bringen und mittels FMEA das Produktrisiko minimieren möchten

Vorkenntnisse der Teilnehmer:

Fachliches Know how entsprechend der Aufgabe im FMEA-Team

Veranstaltungsort:

Inhouse

Veranstaltungstermin:

Nach Vereinbarung

Veranstaltungsdauer:

Nach Vereinbarung

Veranstaltungssprache:

Deutsch oder Englisch

Veranstaltungsdokumentation:

- DV-technische Dokumentation der FMEA-Inhalte
- Auf Wunsch handschriftliche Dokumentation mit Moderationsmitteln, fototechnische Archivierung

Kontakt
Fax-Nachricht

An

QMB-MA

Qualitätsmanagement-Beratung

Dipl.-Ing. (FH) Michael Arend

Frankenstraße 9

D-93059 Regensburg

Tel.: +49 (941) 895110

Fax: +49 (941) 895111

Von

Firma: _____

Name: _____

Funktion: _____

Abteilung: _____

Straße: _____

PLZ/Ort: _____

Tel.: _____

Fax: _____

Bemerkungen:

Ich bitte um...

(Zutreffendes bitte ankreuzen)

Rückruf zur Projektunterstützung FMEA
(möglichst am _____ um _____
Uhr)



Projekt-
unterstützung

FMEA

FMEA-Projekte
erfolgreich
durchführen

QMB-MA

Qualitätsmanagement-Beratung

Dipl.-Ing. (FH) Michael Arend

Frankenstraße 9

D-93059 Regensburg

Tel.: +49 (941) 895110

Fax: +49 (941) 895111

eMail: Michael.Arend@qmb-ma.de

Internet: www.qmb-ma.de

Qualität - Die
Brücke zum
Kunden



QMB-MA