

Die FMEA Analyse: Qualität steigern & Fehler vermeiden

Mehr Effektivität und Effizienz für Prozesse, Software und Produkte

Die FMEA (Failure Mode and Effects Analysis) ist eine Methode zur Erkennung und Beseitigung von Fehlerquellen. Mit dieser kennzahlenbasierten Analyse erkennst du frühzeitig Fehlermöglichkeiten in Produkten, Software, Dienstleistungen und Prozessen. Geeignete Maßnahmen lassen sich leicht ergreifen. Die FMEA sorgt für effizientes Risikomanagement. Der Mehrwert dieser Analyse liegt in der Kostensenkung und der langfristigen Verbesserung von Qualität, Sicherheit und Zuverlässigkeit. In diesem praxisorientierten Training übst du die Analyse und Umsetzung der FMEA.

Inhalte

Allgemeiner Einstieg in die FMEA (Systeme, Prozesse, Produkte)

- Einführung in die FMEA Methode und ihre Ziele.
- Systematischer Aufbau der FMEA-Analyse und wichtige Artefakte der FMEA.

Praktische Analyse der FMEA

- Systematische und strukturierte Analyse von Struktur, Funktion und Fehlern bei Produkten - Dienstleistungen.
- Systematische und strukturierte Analyse von Struktur, Funktion und Fehlern von Prozessen.
- Risikoanalyse.

Lernumgebung

In deiner Online-Lernumgebung findest du nach deiner Anmeldung nützliche Informationen, Downloads und Extra-Services zu dieser Qualifizierungsmaßnahme.

Dein Nutzen

- Du lernst die strukturierte FMEA-Analyse zur Identifizierung von Fehlerpotenzialen und leitest daraus die richtigen Maßnahmen ab.
- Du kannst Stakeholdern die potenziellen Fehlermöglichkeiten und Risiken in Produkten, Systemen und Prozessen argumentativ darlegen.
- Du weißt, wie eine FMEA vorzubereiten und durchzuführen ist.
- Nach dem Training kannst du erste FMEA-Workshops moderieren.

Methoden

- Input-Sessions: Vermittlung von Wissen und Konzepten.
- Fall-Beispiele und Best-Practice.
- Praktische Übungen: Gemeinsames Erarbeiten von Ansätzen und Lösungen anhand konkreter Beispiele.
- Praktische Simulation mit Lego.
- Diskussion und Erfahrungsaustausch: interaktiver Austausch zur Vertiefung und Reflexion.

Teilnehmer:innenkreis

Prozessmanager:innen, Produktentwickler:innen, Systementwickler:innen, Prozessbeteiligte, Projektleiter:innen, Qualitätsbeauftragte, Führungskräfte und sonstige Interessierte.

Open Badges - Zeige auch digital, was du kannst.

Open Badges sind anerkannte, digitale Teilnahmezertifikate. Diese verifizierbaren Nachweise sind der aktuelle Standard für die Einbindung in Karrierenetzwerken wie z.B. LinkedIn.

Damit zeigst du digital, über welche Kompetenzen du verfügst.

Nach erfolgreichem Abschluss erhältst du von uns ein Open Badge.

Mehr erfahren kannst du unter:

<https://www.haufe-akademie.de/seminare-lehrgaenge/trending-topics/open-badges>



Trainer:in



Carry Gyarmati

Ungarische Herzlichkeit, sportlicher Kampfgeist und die Abneigung gegen alles Fade sind nur einige Charaktereigenschaften, die mich ausmachen. Ich zünde gerne den Funken mit meiner Begeisterung und Leidenschaft für Systeme & Strukturen. Ich hole Menschen dort ab, wo sie stehen und unterstütze sie gerne in ihrer Weiterentwicklung. Authentizität, Empathie, Humor und viel Spaß stehen bei mir immer im Vordergrund. Die gemeinsam investierte Zeit soll Spaß machen und den bestmöglichen Mehrwert liefern. Mich motiviert die stetige Verbesserung und Weiterentwicklung von Menschen und Konzepten. Es gibt immer neue Perspektiven zu entdecken.

Details zur Weiterbildung

Training | Präsenz

2 Tage

Zahl der Teilnehmenden begrenzt

Termine & Orte

12.-13.11.2026

Berlin

Veranstaltungsort

Hotel Palace Berlin

Tage & Uhrzeit

Donnerstag, 12.11.2026

09:00 Uhr - 17:00 Uhr

Freitag, 13.11.2026

09:00 Uhr - 17:00 Uhr

Aktuelle Termine und weitere Informationen findest du unter www.haufe-akademie.de/2532

Teilnahmegebühr

€ 1.490,- zzgl. MwSt.

€ 1.773,10 inkl. MwSt.

Die angegebene Teilnahmegebühr beinhaltet

- ein gemeinsames Mittagessen pro vollem Seminartag,
- Pausenverpflegung und
- umfangreiche Arbeitsunterlagen.

Die Übernachtungskosten im Hotel werden von den Teilnehmenden direkt mit dem Hotel abgerechnet. Für die Hotelbuchung findest du in deiner Lernumgebung ein Reservierungsformular.

Deine Anmeldemöglichkeiten

Online: www.haufe-akademie.de/2532

E-Mail: anmelden@haufe-akademie.de

Buche deine Weiterbildung einfach und schnell online. Gib sonst bitte unbedingt den Namen des Teilnehmenden und die vollständige Rechnungsanschrift mit Telefonnummer sowie E-Mail-Adresse an.

In unserem Bereich Fragen & Antworten (FAQ) findest du alle Antworten auf die häufigsten Fragen rund um unsere Weiterbildungen:

<https://www.haufe-akademie.de/faqs>

Unsere ausführlichen Teilnahmebedingungen findest du auch im Internet unter www.haufe-akademie.de/agb oder im Gesamtprogramm.

Die vollständigen Datenschutzbestimmungen findest du unter www.haufe-akademie.de/datenschutz.