

PFMEA工作坊

 **時間：2019年10月2日-3日 09:30-16:30**

 **地點：德國萊因訓練教室 - 台北市松山區八德路四段758號4樓**

- 學習FMEA七步分析法，學會規劃與準備、結構分析、功能分析、失效分析、風險分析、優化、結果檔化
- 掌握PFMEA中SOD評估方法，掌握新全的AP（行動優化級），並合理識別改進的機會
- 學會使用全新的FMEA表格

課程資訊

參加對象

- 產品設計工程師及經理
- 工藝開發工程師及經理
- 專案管理工程師及經理
- 品質工程師及經理
- 供應商管理工程師及經理
- 生產領班、主管、經理
- 任何致力於策劃、控制、改進品質的人員

一、FMEA簡介

什麼是FMEA
FMEA的歷史
FMEA標準手冊的發展史

二、FMEA的變化

主要變化
目的和說明
FMEA換版處理
FMEA應用情況

三、FMEA的運用及實施

FMEA的種類
FMEA及其實施過程
FMEA小組
FMEA推進者
FMEA在產品誕生過程中的應用
FMEA時間節點

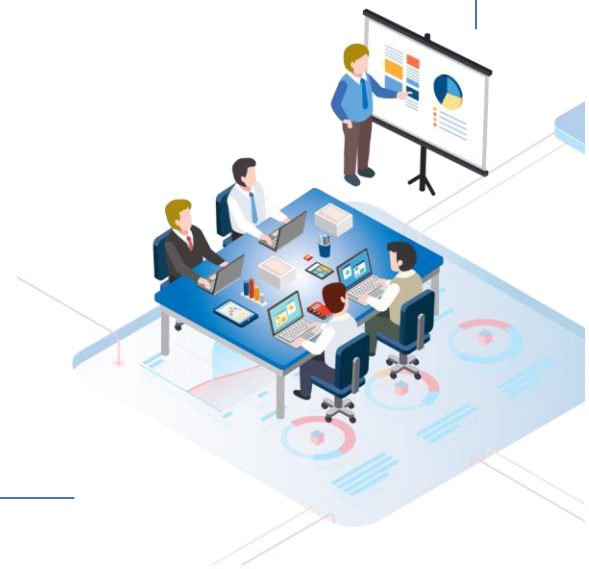
點擊報名

活動資訊

費用：8,000元 (2人同行再9折)

聯絡：Joyce Wu 02-2172-1133

Carol Yang +86 21 6108 1149



PFMEA工作坊

課程資訊

四、PFMEA詳細分析過程

第一步：規劃與準備

目的 / 確定PFMEA的範圍與邊界

第二步：結構分析

目的 / 過程流程圖 / 結構樹分析 / 工作坊：實戰演練過程的結構樹分析 (P-1)

第一步：規劃與準備

目的 / 功能定義 / 要求定義 / 過程、過程步驟、作業要素的功能 / 功能網 / 工作坊：實戰演練過程的功能分析 (P-2)

第四步：失效分析

目的 / 失效模式 / 失效後果 / 失效機理；原因 / 失效鏈分析 / 工作坊：實戰演練過程的失效分析 (P-3)

第五步：風險分析

目的 / 預防措施 / 探測措施 / 嚴重度 (S) 的評價方法 / 發生度 (O) 的評價方法 / 探測度 (D) 的評價方法 / PFMEA的AP (行動優化級) / 工作坊：實戰演練PFMEA的風險分析SOD評分及AP (行動優化級) (P-4)

第六步：優化

目的 / 責任和完成日期 / 狀態措施 / 措施的有效性 / 持續改進 / 工作坊：實戰演練工作坊PFMEA的優化措施 (P-5)

第七步：結果檔化

目的 / FMEA報告

五、DFMEA / PFMEA的聯繫

