

生產零件核准程序(PPAP)與 量測系統分析(MSA)實務應用訓練

Online 線上同步數位學習

► 課程介紹

培育企業員工對生產件核准程序(PPAP) 與量測系統分析(MSA)的品質管理要求的認識，並瞭解與有效正確的運用分析與管制工具，協助管理階層以落實及改善企業IATF 16949品質管理體系，達到組織目標。

► 課程大綱(可同步數位旁聽)

大綱	內容	上課方式
國際標準IATF 16949的概念	<ol style="list-style-type: none"> 1. 品質管理系統模式 2. IATF 16949 簡介與發展 3. IATF 16949 有關的其他標準 4. IATF 16949 的架構與基本目標 5. IATF 16949 品質系統範圍 6. IATF 16949 五大核心工具運用 	■ 講授法
生產件核准程序(PPAP) 實務作法	<ol style="list-style-type: none"> 1. PPAP定義、目的與要求 2. PPAP實施重點 3. 部品選定原則 4. 程序文件適用性檢討 5. 程序文件重要度區分 6. 審核時機 7. PHASE 1 開發初期規劃階段執行內容說明 8. PHASE 2 開發執行/確認階段執行內容說明 9. PHASE 3 核准量產階段執行內容說明 10. 量產後品質規劃 	■ 講授法
量測系統分析(MSA)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前言 2. MSA概念 3. 量測系統的統計特性 4. 定義 5. MSA分析方法流程圖 6. MSA分析手法---計量型儀器 7. MSA分析手法---計數型儀器 8. MSA分析手法---無再現性檢測儀器 	■ 講授法

	<p>9. MSA建議實施步驟</p> <p>10. MSA限制條件</p> <p>11. MSA之基本假設</p> <p>12. MSA實施要領</p> <p>13. MSA實施時機</p> <p>14. 穩定性分析</p> <p>15. 偏性分析</p> <p>16. 線性分析</p>	
--	---	--

➤ 講師簡介



【現任】工研院產業學院台北學習中心特聘講師

【經歷】中華汽車資深專員

中華汽車人才培訓中心品質管理課程專任講師/輔導顧問

中華汽車 QCC 圈員/圈長/輔導員/評審員訓練內部講師

中華汽車 QC 七大手法/新 QC 七大手法/8D 訓練內部講師

中華汽車 ISO 9001 / TS16949 / ISO 14001 內部稽核員

【資格】勞動部勞動力發展署 TTQS 評核委員 / 教育訓練講師

勞動部勞動力發展署 3C 共通核心職能課程講師

2007~2017 年管理雜誌 500 大企管講師

中華民國品質管制學會CQT/CQE 認證合格

TUV VDA6.1/ ISO 9000-2000 Audit & Lead Audit Certificate 認證合格

ISO/TS16949 內部稽核員認證合格

Six Sigma Green Belt 認證合格

MA TRIZ LEVEL2 認證合格

【講授經歷】中華汽車、中華台亞、山葉機車、上銀科技、西北電機、奇力新電子、技嘉科技、台虹科技、正峰工業、和大工業、化新工業、太陽光電、台灣百合、安瀚視特、華擎公司、旭硝子公司、東元電機、國泰人壽、凱薩衛浴、坤遠科技、朋程科技、協欣金屬、住華科技、台耀科技、堤維西、大銀微、台灣櫻花、百利通亞陶、台灣應材、楠梓電子、盛復工業、台技塑膠、寶成集團、河見電機...等多家知名企業

【輔導經歷】中華汽車、台虹科技、楠梓電子、河見電機、智偉織造

【擅長授課課程】品管圈活動輔導、提案制度活動輔導、ISO/TS 16949 輔導、QCC 圈長與輔導員訓練、課題達成型 QC Story 實務訓練、新舊QC 七大手法之實務運用訓練、8D 問題發現/解決程序及手法的應用、TRIZ 創新問題解決、QFD 與 FMEA 之應用、統計製程管制(SPC) 、防呆防誤組訓練、如何落實進料檢驗與進料品質管制作業、工作計畫執行與檢核、基層幹部品質管理實務訓練、ISO 9001 內部稽核訓練、ISO/TS 16949 基礎知識訓練、6S 活動推行實務、TWI-JI 新人輔導員實務訓練、TWI-JM 工作改善訓練、TWI-JR 工作關係訓練、創新思考與工作改善訓練、變革管理。

【開課資訊】



- ✦ 主辦單位：工研院產業學院 產業人才訓練一部(台北)
- ✦ 舉辦地點：工研院產業學院 產業人才訓練一部(台北)(實際地點依上課通知為主!!)
- ✦ 舉辦日期：110/01/29(五) 9:30~16:30 (6 hrs)
- ✦ 訓練對象：設計、開發、品保及製造工程師、課級以上主管以及基層主管人員
- ✦ 課程費用：
 - (1)原價：每人 \$ 3,500 元
 - (2)開課 10 天前或同一公司二人(含)以上報名：每人 \$ 3,000 元。
 - (3)同步數位課程：每人 \$ 3,500 元

★★★★同步數位旁聽★★★★

- ◆ 為便於公務繁忙的學員能夠參加，本課程規劃以「全程數位」形式，讓學員能於所在地使用自己的電腦進行線上同步數位學習課程。
- ◆ 獲贈 ITRI College+帳號，享有 1 個月(不限堂數)的產業學院線上數位微課，隨時隨地學習、增進專業能力。
- ◆ 本同步數位課程無補課機制。

加入工研院產業學院會員 (<http://college.itri.org.tw/LoginMember.aspx>) 可保存您的學習紀錄、查詢及檢視您自己的學習歷程，未來有相關課程，優先獲得通知及更多優惠！

- ✦ 報名方式：請以正楷填妥報名表傳真至(02)2381-1000或e-mail至itri535842@itri.org.tw
- ✦ 課程洽詢：(02)2370-1111*303 陳小姐 *315 陳先生
- ✦ 注意事項：1. 為確保您的上課權益，報名後若未收到任何回覆，敬請來電洽詢方完成報名。
2. 因課前教材、講義及餐點之準備及需為您進行退款相關事宜，若您不克前來，請於開課三日前告知或更換他人參加，以利行政作業進行並共同愛護資源。

 (報名表如下表) 

生產零件核准程序(PPAP)與 量測系統分析(MSA)實務應用訓練 報名表

110/01/29(五) 9:30~16:30 (6 hrs)

FAX : (02) 2381-1000陳小姐收

公司發票抬頭:			上課形式: <input type="checkbox"/> 實體授課 <input type="checkbox"/> 數位旁聽		統一編號:	
地址:					發票: <input type="checkbox"/> 二聯式(含個人) <input type="checkbox"/> 三聯式	
姓名	部門	職稱	電話	手機號碼	電子郵件(請以正楷書寫)	
聯絡人	姓名	部門	職稱	電話	傳真	電子郵件(請以正楷書寫)

- 信用卡(線上報名):繳費方式選「信用卡」,直到顯示「您已完成報名手續」為止,才確實完成繳費。
- ATM 轉帳(線上報名):繳費方式選擇「ATM 轉帳」者,系統將給您一組轉帳帳號「銀行代號、轉帳帳號」,但此帳號僅提供本課程轉帳使用, **各別學員轉帳請使用不同轉帳帳號!!**轉帳後,寫上您的「公司全銜、課程名稱、姓名、聯絡電話」與「收據」傳真或E-mail 給 陳小姐。
- 銀行匯款(限由公司逕行電匯付款):土地銀行 工研院分行,帳號 156-005-00002-5 (土銀代碼:005)。戶名「財團法人工業技術研究院」。匯款後,寫上您的「公司全銜、課程名稱、姓名、聯絡電話」與「收據」傳真或E-mail 給 陳小姐。
- 即期支票:抬頭「財團法人工業技術研究院」,郵寄至:100 台北市中正區館前路 65 號 7 樓 704 室, 陳小姐收 或 於課程當日攜帶給予 陳小姐。
- 計畫代號扣款(工研院同仁):請從產業學院學習網直接登入工研人報名;俾利計畫代號扣款。

- *****
- ★ 為提供良好服務及滿足您的權益,我們必須蒐集、處理所提供之個人資料。
 - ★ 本院已建立嚴謹資安管理制度,在不違反蒐集目的之前提下,將使用於網際網路、電子郵件、書面、傳真與其他合法方式。
 - ★ 未來若您覺得需要調整我們提供之相關服務,您可以來電要求查詢、補充、更正或停止服務。



歡迎您來電索取課程簡章~服務熱線 (02) 2370-1111*303 *315~
工研院產業學院 產業人才訓練一部(台北) 歡迎您的蒞臨~