

8D 問題分析與解決步 及方法實務應用班

■ 課程簡介:

(台中班)

The 8 Disciplines (8D) Process 是培養管理幹部、資深工程師及高級幕僚人員, 面對企業各類型棘手問題,能以有效程序(狀況評估:確定是否發生問題、問題分 析:尋求原因、決策分析:選擇方案、問題預防再發:分析未來可能發生的問題等) 迅速做出最佳之決策,各課目間另設計有實例演練,俾協助學員學以致用,提升個 人及團體問題解決能力,以強化企業之競爭力。

■ 課程大綱:

課程大綱

- 一、問題定義
- 二、問題型態
- 三、問題解決思考模式
- 四、問題分析與解決程序
- 1. 組成問題解決小組
- 2. 清楚敘述問題
 - 2.1 程序目標
- 2.2 程序步驟
- 2. 3Why-Why 分析 2. 4 描述問題
- 2.5 IS/IS NOT 表
- 3. 導入短期對策
 - 3.1 程序目標 3.2 程序步驟 3.3 決策 分析表、決策標準 3.4 風險分析表
 - 3.5 決策考量標準 3.6 選擇最佳 ICA (Interim Containment Action)
 - 3.7決策演練
- 4. 確認根本原因
 - 4.1程序目標 4.2程序步驟
 - 4.3 發現差異與改變 4.4 列出可能原因 並篩選 4.5 尋找忽略點
- 5. 確認長期措施
 - 5.1程序目標 5.2程序步驟
 - 5.3 建立 PCA 考量標準 5.4 選擇最佳 PCA(Permanent Corrective Actions)
- 6. 導入長期措施
 - 6.1程序目標 6.2程序步驟
 - 6.3 PDCA/PDCS 6.4 問題預防表
- 7. 防止問題再發
 - 7.1 程序目標 7.2 程序步驟
- 8. 感謝團隊貢獻
 - 8.2 程序步驟 8.1 程序目標

- 五、問題分析與解決程序與表單
- 1. 關心事項分解 CA: Concern Analysis
 - 1.1 關心事項分解步驟
- 2. 問題解決 PS: Problem Solving
 - 2.1 問題解決步驟
- 2.2 問題解決工作表單(Problem Solving Worksheet)
- 3. 決策製作 DM: Decision Making
 - 3.1 決策製作步驟 3.2 決策製作工作表 單(Decision Making Worksheet)
- 4. 問題預防 PP: Problem Prevention
 - 4.1 問題預防步驟
 - 4.2 問題預防工作表單(Problem Prevention Worksheet)
- 5.8D 其他應用表單
 - 5.1 客戶抱怨對策單(Corrective Action Report)
 - 5.2 風險分析表(Risk Analysis Worksheet)
 - 5.3 Why-Why 分析表(Why-Why Analysis Worksheet)
 - 5.4 8D Report (8D Problem Solving
 - 5.5 Quality Method Skill in Ford 8D
- 6.8D 系統圖
 - 6.1 8D 各段落之程序圖
 - (8D at each stage of the flow chart)
 - 6.2 8D 系統圖

六、案例演練及實作

-接續下頁(開課資訊)-





■ 課程效益:

◎學習能用 8D 程序完整回應客訴

◎學習列舉工作之問題與機會

◎學習判定何者是問題並定義

◎學習分析問題並找出其真因

◎學習做出最適及最佳之決策

◎學習發掘潛在問題並預防之

◎學習會分析決策之潛在性風險

◎學習運用 8D 系統圖解決問題

◎學習運用 8D 檢核表確保成效

◎學習運用 8D 各程序相關表單

◎學習以 8D 提升整體作業之品質

◎學習以 8D 迅速找出並根治問題

■ 講師簡介:陳老師

◎現職:工研院講師、財團法人中衛發展中心 資深顧問、企管顧問公司總經理。

◎經歷:實務經驗 30 年以上,日本產業訓練協會授證講師、日本產業協會授證講師、大霸精機特別助理、台灣伊柔特助兼行政部經理、國貿木業生產主管、實務輔導廠家超過

數百家。

❤【開課資訊】

■ 舉辦地點:中科 工商行服務大樓 4 樓或 9 樓教室 【台中市 428 大雅區中科路 6 號】

■ 舉辦日期:106/3/21 (週二) 09:00~17:00;共7小時

■ 課程費用:

課程原價	3/14 前報名	兩人相揪同行	三人同行/工研人/學校	
	優惠價	優惠價	-優惠價	
\$4,000 元/人	\$3,200 元/人	\$3,000 元/人	\$2,800 元/人	

■ 報名方式:煩請您確實填寫報名表資料

1.線上報名:http://college.itri.org.tw/

2. 傳真報名: 傳真至 04-25690361 林小姐收(傳真後請來電確認,以保障優先報名權益)

3.電子郵件報名:E-mail:beibei@itri.org.tw 林小姐

■ **課程洽詢:** 04-25678652 林小姐 或 04-25675621 陳小姐

■ **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處理相關事宜,若您繳費後不克前來,請於開課三日

前打電話或 MAIL 告知,主辦單位將退還 80%課程費用,一旦開課,恕不退費。

3. 若原報名者因故不克參加,但欲更換他人參加,敬請於開課前二日通知。

-----接續下頁(報名表)------



課程報名表:8D 問題分析與解決步驟及方法實務應用班							
106/3/21	. (週二) 09:0	t email至: <u>cicalin@itri.org.tw</u>					
公司發票抬頭:					統一編號:		
地址:		發票:□二聯式(含個人)□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)		
 姓名 辦	部門	職稱	電話	傳真	電子郵件(請以正楷書寫)		
人							
 繳費方式: 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」,但此帳號只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」傳真至 04-25690361 工研院產業學院 台中學習中心 收。 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。 銀行匯款(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」、請填具「報名表」與「收據」回傳真至 04-25690361 工研院產業學院台中學習中心 收。 即割法人工業技術研究院」、請填具「報名表」與「收據」回傳真至 04-25690361 工研院產業學院台中學習中心 收。 即割法人工業技術研究院」、郵寄至:428 台中市大雅區中科路 6 號 4 樓(中科工商服 							
務大樓 4 樓) 工業技術研究院 收。 □ 計畫代號扣款(<mark>工研院同仁):</mark> 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。							
❖註:信用卡、ATM 轉帳者請利用線上報名系統,報名網址: <u>http://college.itri.org.tw</u> 開課地點選擇『台中』							

歡迎您來電索取課程簡章~服務熱線04-25685000~工研院產業學院台中學習中心 歡迎您的蒞臨~