

## DRBFM 以失效模式為基礎的設計審查

### ■ 課程簡介

DRBFM (以失效模式為基礎的設計審查) 是由豐田公司提出的，其優點是：在專案開發的過程中，相比傳統的開發方式，可以提前發現產品涉及中的缺陷。這不僅適用於機械系統等直觀可見的模組，對於電子設計，軟體發展等行業領域同樣有很好的應用空間。

### ■ 適合對象

機械系統，電子設計，軟體發展等行業領域主管

### ■ 課程大綱

<ul style="list-style-type: none"> <li>(一) DRBFM 的起源</li> <li>(二) DRBFM 的概念與目的</li> <li>(三) DRBFM 的思考過程</li> <li>(四) DRBFM 與 FMEA 之異同</li> <li>(五) DRBFM 在新產品開發過程中的應用                             <ul style="list-style-type: none"> <li>1. DRBFM 的實施時機</li> <li>2. DRBFM 的實施步驟                                     <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 失效模式分析的準備與實施過程</li> <li>(2) 設計評審過程</li> </ul> </li> <li>3. DRBFM 的表單</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(六) DRBFM 的支援系統/工具之說明                             <ul style="list-style-type: none"> <li>1. 創新思考法</li> <li>2. BS 頭腦暴法</li> <li>3. FMEA 失效模式分析</li> <li>4. DR 設計審查</li> <li>5. FTA 故障樹分析</li> <li>6. 其他</li> </ul> </li> <li>(七) 實務教學                             <ul style="list-style-type: none"> <li>1. DRBFM 的實際案例分析與討論</li> <li>2. 課堂演練及 QA</li> </ul> </li> </ul>
--	--

### ■ 講師簡介 – 陳講師

<b>學歷</b>	國立台灣大學商學研究所碩士 MBA(生管組)、國立清華大學軟體工程師認證合格、中華民國品管學會品管工程師
<b>現職</b>	澳洲南昆士蘭大學 MBA 教授、大人物管理顧問有限公司講師兼顧問、中華汽車人才訓練中心講師、上海超躍模具廠董事長、上海泛太斯電子有限公司總經理
<b>經歷</b>	台灣華展工業企劃部副理 (品管.採購.制度規劃)、台灣華夏集團生產部副廠長(品管.人資.專案推動)、台灣冠軍磁磚生產部副理(生管.品管.人資)、台灣華源紙器協理(生管.品管.人資)、台灣華俊機模華楠光電經理(生產管理.行政管理)、上海華宏模具總經理、廣東惠州市茂園工藝有限公司顧問兼總經理
<b>資格與證照</b>	國立清華大學程式設計、中華民國品管技術師、中華民國品管工程師、中華民國可靠度工程師、中華民國品質管理師

## ■ 開課資訊

- 主辦單位：財團法人福琳工商發展基金會、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)，**實際上課地點，請依上課通知為準!**
- 舉辦日期：**2021年05月11日(二)**，09:00am~17:00pm，共計7小時
- 課程費用：

原價 (含稅、午餐、講義)	工研院產業學習網網站會員， 提前10日線上報名(早鳥優惠)	工研院產業學習網網站會員，2人 以上團體報名(同公司2人以上)
每人4,000元	每人3,500元	每人3,200元

- 報名方式：
  - 工研院產業學習網，線上報名：<http://college.itri.org.tw/>
  - 或請 email 詢問：[itri535662@itri.org.tw](mailto:itri535662@itri.org.tw)
- 課程洽詢：02-2370-1111 分機 312 謝小姐、308 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進行退款相關事宜，**若您不克前來，請於開課三日前告知**，以利行政作業進行並共同愛護資源。
  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。
  4. 主辦單位保有活動變更及終止等權利。



※注意事項※ 為確保您的上課權益，報名後若未收到任何回覆，請來電洽詢方完成報名

【傳真報名專線：02-2381-1000 或 email 至：[itru535662@itri.org.tw](mailto:itru535662@itri.org.tw) 謝小姐收】

<u><b>DRBFM 以失效模式為基礎的設計審查</b></u>							
公司全銜				統一編號			
發票地址				發票方式		<input type="checkbox"/> 二聯式(含個人) <input type="checkbox"/> 三聯式	
學員姓名	部門	職稱	電話	手機	E-mail (請以正楷書寫)		膳食
							<input type="checkbox"/> 素
							<input type="checkbox"/> 素
							<input type="checkbox"/> 素
							<input type="checkbox"/> 素
							<input type="checkbox"/> 素
聯絡人	姓名	部門	職稱	電話	傳真	E-mail (請以正楷書寫)	
<input type="checkbox"/> <b>信用卡 (線上報名)</b> : 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。							總計 課程費用
<input type="checkbox"/> <b>ATM 轉帳 (線上報名)</b> : 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!! 轉帳後, 寫上您的「公司全銜、課程名稱、姓名、聯絡電話」與「收據」回傳。							
<input type="checkbox"/> <b>銀行匯款</b> : 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。							\$ _____
<input type="checkbox"/> <b>即期支票</b> : 抬頭「財團法人工業技術研究院」, 郵寄至: 100 台北市館前路 65 號 7 樓 704 室。							



歡迎您來電索取課程簡章 ~ 服務熱線 02-2370-1111 ~ 工研院產業學院台北學習中心 歡迎您的蒞臨 ~