

# 縮短開發週期與降低研發成本「台南班」

## ■ 課程簡介

過去的產品研發只重視技術與創新，這已不敷當今時代的要求，激烈的市場競爭尚需兼顧開發週期與開發成本，三者若缺一企業將無法獲得有利的競爭優勢，本課程特就如何縮短開發週期及降低研發成本兩各構面，深入探討理論與實務，對企業研發部門將會有實質之幫助。

## ■ 適合對象

- 1、研發(設計)、工程、製造單位主管及工程師
- 2、工程、製造單位元主管及工程師
- 3、銷售及成本單位主管
- 4、其他相關單位人員

## ■ 課程大綱

### 一、如何正確地展開產品及工藝開發流程

- 1、產品開發流程與競爭性評價
- 2、將客戶需求轉化為產品及技術指標

### 二、如何運用專案管理技巧來縮短開發週期

- 1、專案計畫的步驟、原則與方法
- 2、快速而有效的研發管理方法

### 三、當代的研發新思維與提高研發成功率的方法

### 四、研發本管理->降低開發成本

1. 面對多變的競爭環境  
企業的成本管理變革
2. 產品生命週期各階段的成本管理
3. 研發成本管理的重點
  - (1) 產品成本結構
  - (2) 產品開發成本的管理體系
  - (3) 目標成本之展開
  - (4) 降低研發成本的四個原則
4. 如何打造低成本的產品和工藝流程
  - (1) 兼顧產品品質又能降低產品成本的方法
  - (2) 產品可靠度與穩健設計  
如何控制研發成本

## ■ 講師簡介

### 陳在和 講師

【現任】大人物管理顧問有限公司講師兼顧問、國立澳洲南昆士蘭大學 MBA 兼任教授、上海超躍模具有限公司董事長、上海泛太斯電子有限公司總經理、台灣工業技術研究院講師、顧問

【學歷】台大 MBA、歐大 DBA

【經歷】上海華宏模具廠總經理 (1997-2003)、華楠光電經理 (1994-1996)、台灣華源紙器協理、冠軍磁磚生產部副理、華夏集團生產部副廠長等(1983-1993)

【資格】中華人民共和國 6 SIGMA 黑帶認證合格、中華民國品質管理師(CQM)認證合格、中華民國可靠度工程師(CRE)認證合格、中華民國品管工程師(CQE)認證合格、中華民國服務品質專業師(CSQP)認證合格、國立清華大學程式設計師考試合格

## 【 開 課 資 訊 】

- 主辦單位：工研院產業學院台南學習中心
- 舉辦地點：南台灣創新園區服務館/台南市安南區工業二路 31 號
- 舉辦日期：108/04/25(四) 09:30~16:30 ( 6 小時 )
- 課程費用：加入工研院產業學院會員(<http://goo.gl/I64erU>)

課程網址：college.itri.org.tw  
e-mail：itritn@itri.org.tw  
※貴單位如有包班需求  
請洽郭小姐·06-3847538

未來有相關課程，可優先獲得通知及更多優惠！

課程費用	非會員	會員 (勤學點數)
課程原價	3,700	3,400 (折 300 點)
10 天前報名或同一公司二人報名優惠價	3,400	3,100 (折 300 點)

### ■ 報名方式：

1. 至產業學習網 ( college.itri.org.tw ) 線上報名
2. E-mail 至 [itritn@itri.org.tw](mailto:itritn@itri.org.tw)
3. 請以正楷填妥報名表，傳真至 06-3847540

### ■ 報名洽詢：06-3847536 吳小姐 ； 課程洽詢：06-3847538 郭小姐

### ■ 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) 請收到上課及繳費通知後，於開課日二天前以銀行匯款、支票或線上報名時選擇信用卡線上繳費(發票開課當天即可拿到)。若需提早取得發票，請洽詢本學習中心。
- (3) 因課前教材及講義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。
- (4) 如本課程因人數或其他因素造成課程取消，本院將無息辦理退費，敬請見諒！
- (5) 為尊重講師之智慧財產權益，恕無法提供課程講義電子檔。
- (6) 為配合講師時間或臨時突發事件，主辦單位有調整日期或更換講師之權利。



## 縮短開發週期與降低研發成本「台南班」

108/04/25(四) · 09:30~16:30 (6hrs)

email 至 [itritn@itri.org.tw](mailto:itritn@itri.org.tw) 或 FAX : 06-3847540

公司發票抬頭：				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	E-mail (會員請填寫會員帳號mail)
<b>聯絡人資訊</b>				
姓名	部門/職稱	電話	傳真	E-mail (會員請填寫會員帳號mail)
<p>  <b>歡迎您來電索取課程簡章 ~ 服務熱線06-3847536 ~ 工研院產業學院台南學習中心 歡迎您的蒞臨 ~</b>            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。         </p>				