

新產品開發流程管理(台北班)

■ 課程簡介

- 採**同步工程**的手法，讓『產品企劃部門』與『研發設計部門』有新產品開發的溝通介面與機制。
- 設計使用者經驗同儕學習的模擬審查機制，同儕之間可以互相腦力激盪，提早**凝聚新產品開發的團隊共識**。
- 企業案例演練，搭配**小組實作演練**，強化學習成效。

■ 適合對象

產品企劃、研發工程師、設計工程師、市場開發 ...等對新產品開發有興趣者。

■ 課程大綱

課程內容	學習成效
創新產品企劃活動體驗 產品企劃的故事	體驗遊戲活動 講師講授
創新思維的商品化概念 ➢ 價值創造概念 ➢ 顧客價值類型 ➢ 研發設計的初始創新思維	講師講授
開放式創新研發管理精神與架構 ➢ 可回饋的產品開發流程 ➢ 研發專案管理架構 NPDS ➢ Stage Gate Control ➢ 適合台灣製造業的設計流程 ➢ 工研院案例 ➢ 企業創新提案機制	講師講授 案例 Q&A 討論
研發與設計主題專案化 ➢ 研發專案管理的架構 ➢ 專案的不同管理層次	講師講授 案例 Q&A 討論



<ul style="list-style-type: none">➤ 專案化的優勢➤ 演練：新產品開發流程	
<p>商品企劃之初始階段</p> <ul style="list-style-type: none">➤ 初始構想分析➤ 創新思考方法➤ 創新思考方法限制與適用範疇➤ 產業資料收集範疇確認➤ 初始構想篩選機制➤ 專利基本概念	<p>講師講授</p> <p>案例 Q&A 演練</p> <p>分組練習</p>
<p>定位分析</p> <ul style="list-style-type: none">➤ 市場定位分析➤ 產業五力分析➤ 切入市場關鍵方法分析➤ 利潤分析與設計分潤結構➤ 新產品開發檢核表	<p>講師講授</p> <p>案例 Q&A 演練</p>
<p>產品功能分析原理和方法</p> <ul style="list-style-type: none">➤ 目標陳述➤ 需求重要性權重➤ 顧客競爭性評價➤ 功能措施特徵➤ 功能相關矩陣➤ 需求功能關係矩陣➤ 技術競爭力評估➤ Workshop 演練	<p>講師講授</p> <p>案例分組實做演練</p>

■ 講師簡介

林 講 師

學歷/證照	<ul style="list-style-type: none"> ✓ PMP (Project Management Professional) ✓ 交通大學 商管碩士 ✓ 輔仁大學 理工學士 		
授課	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 九宮格領導 ✓ 研發專案管理 ✓ 基層主管訓練 </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 新產品研發與導入實務 ✓ 系統化問題分析解決 ✓ 創新管理 </td> </tr> </table>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 九宮格領導 ✓ 研發專案管理 ✓ 基層主管訓練 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 新產品研發與導入實務 ✓ 系統化問題分析解決 ✓ 創新管理
<ul style="list-style-type: none"> ✓ 九宮格領導 ✓ 研發專案管理 ✓ 基層主管訓練 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 新產品研發與導入實務 ✓ 系統化問題分析解決 ✓ 創新管理 		
經驗	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 中華民國創業育成協會—顧問 ✓ 中華系統性創新學會—顧問 ✓ TIC 100 科技創新競賽—輔導業師 ✓ 行政院勞工委員會職業訓練局—訓練計畫審查委員 ✓ 元培科技大學資管系—兼任講師 ✓ 工業技術研究院—專案經理 ✓ 工業技術研究院—寓教於樂計畫主持人 ✓ 鼎新電腦—系統工程師 ✓ 中科院強網計畫—工程師 ✓ 特殊經驗： <ul style="list-style-type: none"> ■ 數位學習國家型計畫—計畫管理 ■ 空中大學—電子商務講師 ■ 教育部績效卓越獎—技術與服務創新管理學程 		
授課及輔導 廠商	<ul style="list-style-type: none"> ✓ ERP 上線，流程設計 50 家企業 ✓ 企業客戶：工研院育成中心、統寶光電、資策會 MIC、奇美電子、沛鑫半導體、漢民科技、虹晶科技、群創光電、泰山企業、旺能光電、達虹科技、工研院產業學院、交通大學育成中心、工研院生醫中心、工研院技轉中心、桃園檢驗所、寶成國際集團、永豐餘造紙、中國鋼鐵、旺矽電子、五鼎生技、研華電腦、阿斯特捷利康、中強光電、儲能電子、扶輪社、華電聯網、農科院、百靈佳、昇陽照明...。 ✓ 學校客戶：清華大學 EMBA 班、交通大學科技管理所、交通大學奈米中心、中華大學育成中心 		

【開課資訊】

- 主辦單位：財團法人福琳工商發展基金會、財團法人工業技術研究院 台北學習中心
- 舉辦地點：工研院產業學院 台北學習中心，**實際上課地點，請依上課通知為準！**
- 舉辦日期：2018 年 05 月 15 日(二)，09:00~1700，共計 7 小時
- 課程費用：原價 4,000 元
- **APIAA會員優惠價：3,100元 / 人 (須為有效會員)**
 - 非網站會員，開課 10 日前報名 或 2 人以上團報，享有優惠價 3,700/人
 - 加入 [工研院學習服務網站會員](#) 並線上報名：
 - 網站會員，享勤學點數(500 點)折扣優惠價 3,500/人
 - 網站會員 2 人以上團體報名，享勤學點數(600 點)折扣優惠價 3,100/人
- 報名方式：

工研院學習服務網，線上報名：<http://college.itri.org.tw/>

或請以正楷填妥報名表傳真至 02-2381-1000 或 email 至 itri534478@itri.org.tw
- 課程洽詢：02-2370-1111 分機 312 林小姐、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。



※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：itri534478@itri.org.tw 林小姐收】

<h2 style="color: blue; margin: 0;">新產品開發流程管理(台北班)</h2> <p style="color: red; font-weight: bold; margin: 5px 0;">APIAA會員優惠價：3,100元 / 人 (須為有效會員)</p>						
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"/> 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。						總計 課程費用
<input type="checkbox"/> 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！！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"/> 銀行匯款 ：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。						\$ _____
<input type="checkbox"/> 即期支票 ：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~