



密封系統設計 應用工程師

【台中班】培訓班

■ 課程主旨

為協助高科技及傳統機械產業，對於油封、密封系統設計選用觀念之提升，加強國內產業之全球競爭力，同時提供密封系統中高溫、高壓、高速、耐腐蝕之嚴苛環境中之解決方案。再者，因應材料科技時代的來臨，將針對複合材料之應用，做一詳盡之剖析介紹。歡迎報名參加！

■ 課程大綱

日期	課程內容
7/17 (三)	<ul style="list-style-type: none">➤ 密封系統概論➤ 密封元件材料介紹及選用➤ 靜態密封(IPXX)與 O-ring 密封設計與選用➤ 線性運動密封系統之密封行為與選用(Linear Cylinder 基本設計)
7/18 (四)	<ul style="list-style-type: none">➤ 旋轉運動之密封行為與選用(Rotary Cylinder 基本設計)➤ 硬件加工與表面粗糙度之探討➤ 密封系統之安裝技巧及維護保養➤ 洩漏案例分析➤ 客製件開發流程➤ Q&A

■ 講師介紹：工研院專業講師-王老師

【經歷】密封系統公司-副總經理、德商 Busak+ Shamban 技術經理

【學歷】中興大學 EMBA 科技管理所

■ 建議參訓對象：

1. 從事機械設計對防漏裝置應用相關工程人員
2. 3C 電子產業有 IPXX 需求者
3. 汽機車及輕載具產業之相關工程人員
4. 對防漏裝置零件製造有興趣之人士 或 對本課程有興趣之學員。



【 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：108/07/17~18(週三~四) · 09:30~16:30 · 每天 6 小時 · 共計 12hrs

■ 課程費用：

課程原價 《會員》	7 天前報名~ 享早鳥優惠價	二人相揪同行報名/ 工研人/學校~優惠價	三人(含)以上相揪同行 ~優惠價
6,500 元/人	★ 5,500 元/人	★ 5,200 元/人	★ 5,000 元/人



◎本課程符合勞委會"協助事業單位人力資源提升計畫"的補助方案，
歡迎企業踴躍報名參加!

■ 工研院結業證書授予：

- 參加 < 密封系統設計應用工程師培訓班 > 之學員，研習期滿，出席率超過 80%(含)以上，即可獲得工研院頒發的結業證書。

■ 預計招生名額：20 名為原則，依報名及繳費完成之順序額滿為止(本班預計 10 人即開課)

■ 報名方式：1. 線上報名：<http://college.itri.org.tw>

2. 傳真報名：傳真電話(04)2569-0361 (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：tzruo@itri.org.tw

■ 課程洽詢：☎04-25687661 王小姐 / ☎04-25672316 陳小姐

■注意事項：

- 1、為尊重講師之智慧財產權，恕無法提供課程講義電子檔。
- 2、課程 3 天前，學員將收到【E-mail 上課通知】，敬請留意信件。
- 3、請註明服務機關之完整抬頭，以利開立收據；未註明者，一律開立個人抬頭，恕不接受更換發票之要求。
- 4、若報名者不克參加者，可指派其他人參加，並於開課前一日通知。
- 5、如需取消報名，請於開課前三日以書面傳真至主辦單位並電話確認申請退費事宜。逾期將郵寄講義，恕不退費。



【密封系統設計應用工程師培訓班】(台中班)

-課程報名表-

108/7/17~7/18 (週三~四)

FAX.04-25690361

TEL.04-25687661

E-MAIL: tzruo@itri.org.tw

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	電子郵件(請以正楷書寫)	
承辦人	姓名	部門	職稱	電話	傳真	電子郵件(請以正楷書寫)

◎ 繳費方式：

- 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。
- 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。
- 即期支票或郵政匯票：抬頭「財團法人工業技術研究院」，郵寄至：428 台中市大雅區中科路 6 號(中科工商服務大樓 4 樓)
- 計畫代號扣款：工研院員工報名請點選課程連結「工研人報名」，於線上填寫報名資料，經主管核准即可。



歡迎您來電索取課程簡章~服務熱線04-25672316~工研院產業學院台中學習中心 歡迎您的蒞臨~