

機械結構設計技術實務



■ 課程簡介：

機械結構件為機械設備之重要平台，良好的結構件設計可為日益精密化與快速化的設備提供良好的基礎。設計結構件，要從強度，剛性，振動，製造性與成本等因素考量。因此本課程針對機械結構件之設計方法為主軸，搭配焊件與鑄件的實例說明，對結構件設計進行研習，期望能給設計者具有結構件設計技術與依據。



■ 課程大綱：

日期	時間	課程內容
9/16 (三)	09:30~12:30	※ 速度、負荷與精度 ※ 結構剛性計算 ※ 剛性匹配
	13:30~16:30	※ 結構跨距之設計 ※ 接觸剛性之說明與應用 ※ 結構件壁厚之決定
9/17 (四)	09:30~12:30	※ 結構之動態特性 ※ 結構斷面與布局 ※ 肋板與肋條
	13:30~16:30	※ 焊件設計之實例 ※ 鑄件設計之實例 ※ Q&A

■ 講師介紹：

■ 工研院資深講師

- 經歷：工研院機械所資深工程師
- 學歷：國立台灣大學應用力學碩士

■ 建議參訓對象：

1. 工作機械、機械設備產業等相關從業人員
2. 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：109/9/16~9/17 (週三~四)
- 舉辦時間：09:30~16:30 ;每天 6 小時 ; 共計 12hrs
- 課程費用：

課程原價 《會員》	一般優惠 《會員》	兩人相揪同行 優惠價	三人(含)以上相揪同行 /享優惠價
\$6,500 元/人	\$5,500 元/人	\$5,200 元/人	\$5,000 元/人

■ 工研院結業證書授予：

參加 < 機械結構設計技術實務 > 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培訓證書。

- 預計招生名額：25 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：線上報名：<https://pse.is/NFW3Y> → →請點選頁面【線上報名】
電子郵件：E-mail：tzruo@itri.org.tw 王小姐

- 課程洽詢：☎ (04)2568-7661 王小姐 / ☎ (04)2567-2316 陳小姐

■ 注意事項：

- 1、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。
- 2、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。
- 3、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。

■ 歡迎加入粉絲專頁：

LINE@ 粉絲團

歡迎加入~工研院產業學院 產業人才培訓組台中學習中心 LINE@ 粉絲團
隨時掌握最新課程訊息，我們會不定時推出新課程資訊及優惠給您，
請您與我們一起共同成長！
關鍵字：工研院 產業學院 台中學習中心

立即掃描



➡ ➡ ➡ ➡ ➡ 課程報名表：【**機械結構設計技術實務**】

109/9/16~9/17 (週三~四) FAX：04-25690361 或 email至: 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：

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。

即期支票或郵政匯票：抬頭「財團法人工業技術研究院」，郵寄至：407 台中市西屯區中科路 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(工研院同仁)：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：<http://college.itri.org.tw> 開課地點選擇『台中』

 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~