



機械結構設計技術實務

歡迎企業包班

❖ 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
3/13 (三)	09:30~12:30	<ul style="list-style-type: none"> ※ 速度、負荷與精度 ※ 結構剛性計算 ※ 剛性匹配
	13:30~16:30	<ul style="list-style-type: none"> ※ 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
3/14 (四)	09:30~12:30	<ul style="list-style-type: none"> ※ 結構之動態特性 ※ 結構斷面與布局 ※ 肋板與肋條
	13:30~16:30	<ul style="list-style-type: none"> ※ 焊件設計之實例 ※ 鑄件設計之實例 ※ Q&A



◆ 講師介紹：徐老師

- 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_工商服務大樓 4 樓或 9 樓教室(台中市大雅區中科路 6 號)或 webex 線上同步
(依實際通知為主)

■ 舉辦日期：113/3/13~3/14 (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(12H)	早鳥優惠價	相揪同行~優惠價
\$10,800 元/人	\$9,700 元/人	\$9,100 元/人

■ 工研院培訓證書授予：

1. 研習期滿，出席率超過 80%(含)以上，且實務討論或考試成績合格者，即可獲得工研院頒發的培訓證書。
2. 測驗平均總成績在 60 分 (含) 以上為合格。

■ 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://reurl.cc/0jDWx3> →→ 請點選頁面【線上報名】

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

■ 電子郵件：zoeychen@itri.org.tw 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. 退費辦法：請以學員於開訓前退訓者，將依其申請退還所繳上課費用 90%，另於培訓期間若因個人因素無法繼續參與課程，將依上課未逾總時數 1/3，退還所繳上課費用之 50%，上課逾總時數 1/3，則不退費。
5. 本課程若有不可抗力因素將擇期辦理，本單位保留修改課程與講師的權利



課程報名表

實體+線上同步 機械結構設計技術實務

113/3/13~3/14(週三~四)

FAX : 04-25690361

或 email至: zoeychen@itri.org.tw

公司發票抬頭:

統一編號:

地址:

發票：二聯式(含個人)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。

❖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 歡迎您的蒞臨~