

承辦單位	南臺科技大學機械工程系 SOLIDWORKS 教學發展中心	主持人： 李友竹 教授
開課老師姓名	姓名(學經歷/專長)： 李友竹 美國密蘇里大學核工所/ 能源工程與實務、熱流數值分析 曾拓榮 SOLIDWORKS 原廠工程師/產品結構設計	

■ 課程表：

時間	8/4 (四)
09:00-09:30	報 到
09:30-12:00	◆軟體概述與使用者介面介紹 ◆產生影像檔案 ◆產品細部檢視設定 ◆剖面視圖設定 ◆啟用多種渲染效果介紹 ◆輸入 3D 文件 ◆產生爆炸視圖 ◆互動式零件表及零件號球
12:00-13:00	午休用餐
13:00-17:00	◆動畫基本設定 ◆事件連結加入 ◆Office 文件整合 ◆產生組裝程序、步驟說明 ◆互動式動畫、控制物件外觀 ◆同步劃設定 ◆進階動畫效果理論背景
	Q&A

2022 暑期「SOLIDWORKS COMPOSER/3DE 軟體與 PR/RP/UR 硬體南區研習營」

人類在工業 4.0 與 AI 人工智能推展下，重複性的工作將逐漸被機器所取代，未來只剩創意性設計類工作較不易被取代。加以 3D CAD 設計為當今世界一流產品設計趨勢之所向，可將創意發想、設計驗證與平行溝通等繁複過程一步到位。目前全球已有超過 75% 的頂尖教育學院，將 SOLIDWORKS 軟體列入 3D CAD 的標準課程，每年更有超過 10 萬名畢業生擁有 SOLIDWORKS 軟體的使用經驗。有鑑於此，實威國際為了提供更完整的工程問題解決方案，於暑假 111/08/4 期間，將與南臺科技大學機械工程學系合作，舉辦「SOLIDWORKS COMPOSER/3DE 軟體與 PR/RP/UR 硬體南區研習營」，培育應用 SOLIDWORKS COMPOSER/3DE 機構組裝動作分析與產品技術資料製作編輯軟體於教學或研究之種子人才，用以協助國內產業自動化與產品設計的技術升級。

日期：2022/08/04

時間：9:00 A.M.-5:00 P.M.

報名截止日期：2022/7/28

地點：南臺科技大學圖書資訊大樓 E205 教室

研習成果：全程參與者由實威國際頒發研習證明書

費用：免費參加

對象：大專與高中職相關專業科系教師優先，產業界人士亦歡迎報名（名額：30 人）

課程：

時間	8/4 (四)
09:00-09:30	報 到
09:30-12:00	◆軟體概述與使用者介面介紹 ◆產生影像檔案 ◆產品細部檢視設定 ◆剖面視圖設定 ◆啟用多種渲染效果介紹 ◆輸入 3D 文件 ◆產生爆炸視圖 ◆互動式零件表及零件號球
12:00-13:00	午休用餐
13:00-17:00	◆動畫基本設定 ◆事件連結加入 ◆Office 文件整合 ◆產生組裝程序、步驟說明 ◆互動式動畫、控制物件外觀 ◆同步劃設定 ◆進階動畫效果理論背景
	Q&A

※ 實際課程內容，講師依學員進度彈性調整。

活動詳情請洽：06-3840678 分機 9 總機小姐

報名請連結本活動 GOOGLE 表單 <https://forms.gle/jz5PyFnU5F7LW8Sd6>

2022 暑期「SOLIDWORKS

COMPOSER/3DE 軟體與 PR/RP/UR 硬體南 區研習營」預擬報名表

中文姓名		職稱	
英文姓名			
學校與科別			
身分證字號			
聯絡電話	() 分機	行動電話	
通訊地址			
永久電子郵件			
備註	中午便當： ☐ 葷食 ☐ 素食		

注意事項：

1. 報名方式：請連結本活動 GOOGLE 表單 <https://forms.gle/jz5PyFnU5F7LW8Sd6>，如有疑問，請聯絡 06-3840678 分機 9 (總機)
2. 報名完成後，三天內會以 e-mail 方式確認，如未收到確認函，請務必來電告知。
3. 報名截止日為 7 月 28 日，名額有限，請儘速報名，以免向隅。
4. 上課地點：南臺科技大學 E 棟圖書資訊大樓計網中心電腦教室 E205。
