

109 學年 SOLIDWORKS CSWP 國際證照進階建模輔導班

詳情請上機械系網頁內的校園公告參閱

一、前言

3D CAD與CAE整合運用於產品設計，已經是全球產品設計的主流。許多人性化的設計，加上硬體系統的迅速發展，都已證明潮流已經進入全3D設計產品。近年來，大學學歷比比皆是，面對職場激烈競爭，你要如何應對？

SOLIDWORKS是全台灣近年來最普遍的3D繪圖與工程設計分析軟體之一，學會**SOLIDWORKS**絕對是一項求職加分利器！

本課程不管是企業對員工的培訓或個人職場生涯的訓練的將是您最佳的選擇，而且目前已知有些上市公司會針對這些擁有此證照的新進員工，起薪額外多加3000元，等於是年薪比無證照的同梯多36000元。此課程上完後，未來還可以選擇參加與此課程相關之**SOLIDWORKS**原廠國際認證考試。

二、課程特色

1. 全球最多人使用3D 設計軟體，可以提升學員就業率。
2. 所開設進階課程 CSWP Certified **SOLIDWORKS** Professional (CSWP 實體建模專家)，讓所學課程在最短的時間運用於工作上。

三、上課時間、地點、費用

上課時間： **2021 年 3 月 22 日**起晚上 **18:30~21:30** (共計 30 個鐘點)

上課地點： E 棟電腦教室 (E 棟電腦教室是未來考照地點)

上課費用： 南台在學學生或國高中生(含 SOLIDWORKS 原廠教育訓練講義)優惠價 5,000 元/人
，南台校友優惠價 8,000 元/人，非南台在學學生或校友優惠價 10,000 元/人。



四、SOLIDWORKS原廠專業講師介紹

講師	蔡 逸 欣	備 註
經歷	SOLIDWORKS CSWA 原廠工程師認證 SOLIDWORKS CSWP 原廠工程師認證 SOLIDWORKS CSWI 原廠講師認證 SOLIDWORKS CSWST 原廠技術支援認證	★ 標準證照CSWA相當於丙級 ⁺ 之證照，而進階證照CSWP則相當於乙級 ⁺ 之證照。 ★ 由於 SOLIDWORKS 每年改版，一年平均增加200個新功能，程式的產業支援性與設計分析能力會隨之越來越強。
現任	SOLIDWORKS 台灣總代理實威國際工程師	
專長	產品設計、板金設計	

五、課程表

課 程 內 容	上 課 日 期
● SOLIDWORKS 概論、基礎零件 ● 零件模型組態、數學關係式連結值 ● 基礎零件範例 ● 零件修正操作 ● 組合件結合條件 ● 組合件評估工具、干涉檢查 ● 進階零件範例 ● 組合件範例	● 3/22、3/23、3/29、3/30 ● 4/12、4/13、4/26、4/27 ● 5/3、5/4 ● 5/3、5/4 為考前輔導總複習 ● 預定證照考試 5/18 (星期二)

六、其它事項說明

1. 原廠講師授課與現場輔導，提供一人一機實機操作。
2. 20 人以上開課，上課名額上限 50 名，報名截止日期為 3 月 22 日下午五點前，請儘早報名，報名方式請詳閱報名表。
3. 所有參與學員於研習後將頒發 **SOLIDWORKS CSWP** 國際證照進階建模輔導班結業證書（如有缺曠，將不頒發）。
4. 參加過本校辦理的 **SOLIDWORKS CSWA/CSWP 國際證照標準課程輔導班**之南台在學學生或國高中生得享證照考試費用優惠價 CSWA：2500 元(含稅)，CSWP：3000 元(含稅)；南台科大在校生輔導班學員重考 CSWA/CSWP：1800 元整(含稅)；南台科大非輔導班在校生、輔導班校友 CSWA：2800 元，CSWP：3500 元(含稅)；南台科大非輔導班校友 CSWA：3200 元，CSWP：3800 元(含稅)；校外人士新台幣 CSWA：3500 元，CSWP：4000 元(含稅)。
5. 報名 **SOLIDWORKS CSWP** 進階建模輔導班前，請繳交 **SOLIDWORKS CSWA** 國際證照或 **CSWA** 輔導班結業證書影本，方具備報名資格。
6. 考取 CSWP Certified **SOLIDWORKS** Professional (CSWP 實體建模專家) 國際證照後，方能報考進階 CSWP Advanced Specialist Examinations (CSWP 進階專家)，包含獨立的五大項目：CSWP-Surfacing 曲面專家、CSWP-Sheet Metal 鈑金專家、CSWP-FEA 工程分析專家、CSWP-Weldments 焊件專家、CSWP-Mold Tools 模具專家。

SOLIDWORKS CSWP 國際證照進階建模輔導班 預擬報名表

中文姓名		系所與組別 或公司與部門	
英文姓名			
年級與學號		職稱	
身份證字號			
聯絡電話	()	分機	行動電話
通訊地址			
永久電子郵件			
備註	校友請填寫畢業年份與學號：		

注意事項：

1. 網路報名網址：<https://goo.gl/forms/cCM6XMtqNt1bUpHw1>
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 e-mail 告知。
3. 報名繳費截止日為 **3 月 22 日** 下午五點前，名額有限，請儘速報名，以免向隅。
4. 上課地點：南台科技大學 E 棟圖書資訊大樓計網中心電腦教室。
5. 聯絡窗口：請洽詢聯絡人員分機 3546 (e-mail: maxli@stust.edu.tw)
6. CSWP 證照考試：預定日期 **2021/5/18 (星期二 18:00 ~ 21:00)** E 棟圖書資訊大樓計網中心電腦教室)