

98-2 Preliminary Syllabus, Da-Yeh Univ

Information			
Title	電腦輔助工業設計(二)	Serial No. / ID	1349 / IDV3014
Dept.	工業設計學系	School System / Class	四技部3年1班
Lecturer	賴建源	Full or Part-time	專任
Required / Credit	Optinal / 2	Graduate Class	No
Time / Place	(一)9AB / G506	Language	Chinese

Introduction
【課程簡介與目標】： ** 達成工業設計師必要技能之一 ** 透過SolidWorks(二)進階功能教學與實作探討，與SolidWorks(一)所累積的基礎與邏輯思考，清楚的讓學生學習各類3D模型建構方式與合件合模技巧；課程中主要是以授予繪製程序並給予繪製觀念、與實物實例訓練為主，進而讓學習者能依照腦中的虛擬設計圖像，轉化為人人可見的圖像，使其能與工業生產製造接軌，進而更順利表達設計意念。

Outline
* SolidWorks(二)進階功能教學與實作探討

Prerequisite
. * 活潑開朗勇於表達 * 良好的邏輯思考能力 * 需具備圖學透視能力與空間觀念 * 具強烈學習與樂觀進取的學習態度 * 需學習過SolidWorks(一)或曾學習過其他參數軟體