

# 臺北市立大安高級工業職業學校

110 學年度

第 1 學期

電腦設計軟體應用實習

教學活動計畫

教學目標	1. 應用 Sketchup、Twinmotion 瞭解如何從2D 繪製3D 電腦模型 2. 善用 OFFICE、及 ADOBE 美編軟體製作學習歷程檔案										
每週時數	(四)567	教材	自編	出版社		班級	綜高三孝			教師	郭怡廷
教學進度及內容										教學要求	
週次	日期	預定教學進度			時數	預定作業 (平時考)	重大議題融入 (融入者請置換為■)				
1	9/2	課程介紹、Sketchup 環境			3		<input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input checked="" type="checkbox"/> 法治教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 消費者保護教育 <input type="checkbox"/> 交通安全教育 <input type="checkbox"/> 世界母語日 <input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育			1. 認真聽講，勤做筆記 2. 上課不睡覺、不玩線上聊天、網路遊戲等違規事項，不在工場嬉鬧 3. 有疑必問	
2	9/9	Sketchup 布林、實體、元件			3						
3	9/16	Sketchup 地景、輸入、3D warehouse			3						
4	9/23	Sketchup house 繪製			3						
5	9/30	實習報告1、簡歷、自傳、推薦函文字稿			3						
6	10/7	Twinmotion 或(暑假作業設計)1			3						
7	10/14	10/13(三)、10/14(四)第一次段考			3						
8	10/21	10/20(三)、10/21(四)第一次模考			3						
9	10/28	Twinmotion 或(暑假作業設計)2			3						
10	11/4	Twinmotion 或(暑假作業設計)3			3						
11	11/11	實習報告2			3						
12	11/18	Word 排版			3						
13	11/25	11/24(三)、11/25(四)第二次段考			3						
14	12/2	ppt 效果、置入			3						
15	12/9	ppt 排版			3						
16	12/16	Photoshop 環境、修圖(色調、飽和度)			3						
17	12/23	Photoshop 選取、去背、填材質			3						
18	12/30	AI 環境、點陣與向量、色彩學			3						
19	1/6	AI 排版、物件與對齊			3						
20	1/13	實習報告3、三折頁			3	作品賞析及工場整理					
21	1/20	休業式			3						
										評量方法	
										1. 學習態度及職業道德 2. 課堂小組討論、筆記 3. 實習作品、報告按時完成 4. 學科相關知識評量	
										成績計算	
										1. 實習作品、筆記 60-70% 2. 報告 20-30% 3. 職業道德 10% 4. 另依本校成績考核辦法及學生個別化適性調整	
										親師配合	
										1. 叮嚀學生課中認真聽講勤作筆記 2. 培養學生自發學習的習慣	
										其他	

查核：請於學校日前至 <https://photo.taivs.tp.edu.tw/schDay/teacher/> 網站，登錄任教班級上傳，免送紙本。