

# 臺北市立大安高工 109 學年度第 2 學期製圖科二年乙班 B 組實習教學活動計畫

科目名稱	電腦輔助繪圖	教學目標	1. 能正確的使用電腦輔助繪圖軟體，並熟悉各種指令。 2. 能繪製三視圖、剖視圖、尺度標註、標準機件的能力。 3. 培養良好的工作習慣。				
每週授課時數	3	星期	四	教學用書	出版社	教師	莊振中
				1. 自編教材 2. 相關檢定術科 電腦輔助機械設計製圖			

週次	日期	預定進度	作業 / 測驗	重大議題融入	教學要求
1	2/21-2/27	Inventor 基本操作、草圖繪製與編輯	作業一	<input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input 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 type="checkbox"/> 性別平等教育	一、上課帶課本及用具。 二、準時繳交作業。 三、上課「五不」： (1) 不睡覺。(2) 不聊天。 (3) 不翹課。(4) 不遲到。 (5) 不看小說、漫畫、報紙。 四、遵守工廠安全規則。 五、維持工廠整潔及保養儀器設備。 六、不攜帶個人磁片進入電腦教室。
2	2/28-3/6	基礎特徵建立(一)	作業二		
3	3/7-3/13	基礎特徵建立(二)	作業三		
4	3/14-3/20	薄殼、補強肋、孔與螺紋(一)	作業四		
5	3/21-3/27	薄殼、補強肋、孔與螺紋(二)	作業五		
6	3/28-4/3	薄殼、補強肋、孔與螺紋(三)	作業六 (平時測驗 1)		
7	4/4-4/10	複製特徵			評量方法 一、出缺席紀錄。 二、課堂作業。 三、臨時測驗。 四、期中考。
8	4/11-4/17	斷面混成(一)	作業七		
9	4/18-4/24	斷面混成(二)			
10	4/25-5/1	高二校外教學			
11	5/2-5/8	斷面混成(三)	(平時測驗 2)		
12	5/9-5/15	第二次期中考			親師配合 請家長配合督促學生事項： 一、督促「課前預習」。 二、督促「課後複習」。 三、督促「作業」按時繳交。
13	5/16-5/22	掃掠與螺旋(一)	作業八		
14	5/23-5/29	掃掠與螺旋(二)	作業九		
15	5/30-6/5	其他特徵建構	作業十		查核
16	6/6-6/12	相關檢定實體特徵建構	作業十一		
17	6/13-6/19	相關檢定實體特徵建構	作業十二		
18	6/20-6/26	相關檢定實體特徵建構	作業十三		
19	6/27-7/2	期末術科測驗			
20					

\* 本表每班每組填寫 1 份，上網登錄。