

# 臺北市立大安高級工業職業學校

109 學年度

第

2

學期

建築科

設計與技術實習

教學活動計畫

教學目標	一、學習正確使用並維護電腦及相關軟硬體設備。 二、透過了解操作工序，熟知基本觀念並強化邏輯思考能力。 三、強化觀察力，學習解決問題的能力。 三、學習空間思考及轉換能力，並透過軟體操作實際呈現設計想法。 四、培養學生團隊合作之精神及研究態度。								
每週時數	2	教材	自編教材	出版社	自編教材	班級	建築二甲(B組)	教師	陳芸蓁
教學進度及內容								教學要求	
週次	日期	預定教學進度	時數	預定進度	重大議題融入 (融入者請置換為■)	一、不遲到、不早退 二、上課專心聽講 三、勤作筆記 四、不可使用電子產品 五、不在工場嬉鬧 六、不作與課堂無關之事  評量方法  一、實習報告 二、作品評量 三、課堂參與與討論  成績計算  一、實習過程(週) 40% 二、實習作品30% 三、實習報告20% 三、日常評量10%  親師配合  一、督促學生準時上課 二、督促作業完成 三、注意身體健康狀況 四、與教師保持聯繫  其他  作品(一):2D 雷射切割 作品(二):3D 雷射切割 作品(三):3D 列印 作品(四):CNC			
1	02/22~02/26	準備週(實習工廠安全宣導、課程說明)	2	開學週 2/28 228和平紀念日					
2	03/01~03/05	3/1補假、3/6 學校日							
3	03/08~03/12	作品(一)AI 教學+設計	2						
4	03/15~03/19	作品(一)設計	2						
5	03/22~03/26	作品(一)成品製作、實習報告	2						
6	03/29~04/02	作品(二)軟體教學+設計	2	4/2補假、3/31-4/1 第一次期中考					
7	04/05~04/09	4/5補假							
8	04/12~04/16	作品(二)軟體教學+設計	2	4/17校慶	<input type="checkbox"/> 家庭教育 <input checked="" 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 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 checked="" 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				
9	04/19~04/23	4/19 校慶補假一天 4/22~4/23 第51屆全國賽							
10	04/26~04/30	作品(二)成品製作、實習報告	2	4/27~4/30 高二校外教學(畢業旅行) 5/1~5/2 四技二專統測					
11	05/03~05/07	作品(三)設計	2						
12	05/10~05/14	作品(三)設計	2	5/11、5/12 第二次期中考、高三期末考					
13	05/17~05/21	作品(三)成品製作、實習報告	2						
14	05/24~5/28	作品(四)設計	2						
15	05/31~06/04	作品(四)設計	2	6/1 畢業典禮					
16	06/07~06/11	作品(四)成品製作、實習報告	2	6/8 實習報告抽查					
17	06/14~06/18	6/14端午節放假							
18	06/21~06/25	作品統整、學習歷程檔案製作	2						
19	06/28~07/02	作品統整、學習歷程檔案製作	2	6/30~7/01高一、二期未考					
20	07/05~07/09	7/02休業式 7/03暑假開始							

查核：請於學校日前至 [http://ta.taivs.tp.edu.tw/upload\\_mark.asp](http://ta.taivs.tp.edu.tw/upload_mark.asp) 網站，登錄任教班級上傳，免送紙本。