

臺北市立大安高工 109 學年度 第 2 學期 建築科 2 年孝班 A 組實習教學活動計畫

科目名稱	材料與試驗 II			教學目標	一、認識材料之分類與性質。 二、熟悉材料試驗方法與標準。	三、認識材料之相關性質。 四、培養學生實驗態度。
每週授課時數	2	星期	孝二	教學用書	材料與試驗 II & 自編講義	出版社 旭營文化 教師 嚴佳淇

週次	日期	預定進度	作業 / 測驗	重大議題融入	教學要求
1	02/22~02/26	02/23 木材 ①			1. 相關知識勤作筆記。 2. 上課實作與回家作業準時完成。 3. 不遲到、不早退、上課不睡覺、不玩手机、不看課外書、不嬉戲。 4. 作業準時繳交，遲交扣分。
2	03/01~03/05	03/02 木材 ②			
3	03/08~03/12	03/09 木材 ③		生命教育	
4	03/15~03/19	03/16 木材 ④	乙甲班/實習報告(一)		
5	03/22~03/26	03/23 瀝青 ①			
6	03/29~04/02	03/30 瀝青 ②	3/31、4/1 第一次期中考		評量方法
7	04/05~04/09	04/06 瀝青 ③		人權教育	1. 分組實驗&報告。 2. 考試評量。 3. 學習態度及職業道德。
8	04/12~04/16	04/13 塑膠 ①	乙甲班/實習報告(二)		
9	04/19~04/23	04/20 塑膠 ②			
10	04/26~04/30	04/27 校外參觀			成績計算
11	05/03~05/07	05/04 塑膠 ③		生命教育	1. 平時小考 40% 2. 實習報告 30% 3. 相關知識 20% 4. 學習態度、職業道德 10% 〔出勤、工作態度、安全維護〕
12	05/10~05/14	05/11 第二次期中考	5/11、5/12 第二次期中考		
13	05/17~05/21	05/18 塗料 ①	乙甲班/實習報告(三)		
14	05/24~5/28	05/25 塗料 ②			
15	05/31~06/04	06/01 金屬 ①		性別平等教育	親師配合
16	06/07~06/11	06/08 金屬 ②			1. 培養學生自發學習的習慣。 2. 鼓勵學生團隊合作。 3. 叮嚀學生按時繳交作業。 4. 與教師保持聯繫。
17	06/14~06/18	06/15 金屬 ③	乙甲班/實習報告(四)		
18	06/21~06/25	06/22 材料發展	期末作品集結		
19	06/28~07/02	06/29 材料發展	6/30、7/01 期末考	環境教育	
20	07/05~07/09				查核