

# 臺北市立大安高工109學年度第2學期 資訊科二年甲班 A 組實習教學活動計畫

科目名稱	行動裝置 應用實習	教學目標	1.認識 Android 程式開發環境(Android Studio) 2.學習 Android 程式界面設計、除錯及多媒體應用(使用 JAVA) 3.學習資料庫(SQLite)管理與運用 4.學習應用程式(APP)發佈之能力						
每週授課時數	3	星期	二	教學用書	Android 初學特訓班	出版社	基峰	教師	蕭為康

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	第1章安裝 Android 系統開發環境 第2章建立第一個專案程式		品德教育 資訊教育 科技教育	一、專心上課並認真操作。 二、上課不睡覺、聊天。 三、課後按時繳交作業。 四、上課帶課本。 五、遵守工廠安全規定。  評量方法  一、課堂口頭問答 二、實作、作業 三、討論評量 四、技能及相關知識測驗  成績計算  一、實習技術 70% (含日常技能成效、作業等) 二、相關知識20% 三、職業道德 10% (含出勤情形、學習態度等)  親師配合  一、督促預習及複習 二、督促作業撰寫	
2	03/01~03/05	第3章認識基本的介面元件	作業1			
3	03/08~03/12	第3章認識基本的介面元件 第4章訊息顯示相關元件	作業2			
4	03/15~03/19	第5章單選、複選和下拉式清單 第7章選項清單元件				
5	03/22~03/26	第5章單選、複選和下拉式清單 第7章選項清單元件	作業3			
6	03/29~04/02	第6章圖片相關介面元件 第8章功能表選單元件				
7	04/05~04/09	第6章圖片相關介面元件 第8章功能表選單元件	作業4			
8	04/12~04/16	第9章 Intent 意圖	作業5			
9	04/19~04/23	期中測驗				
10	04/26~04/30	高二校外教學				
11	05/03~05/07	第10章資源管理分配 第11章檔案資料 第12章檔案資料處理				
12	05/10~05/14	第二次期中考				
13	05/17~05/21	第10章資源管理分配 第11章檔案資料 第12章檔案資料處理	作業6			
14	05/24~5/28	第14章資料庫				
15	05/31~06/04	第14章資料庫	作業7			
16	06/07~06/11	第14章資料庫	作業8			
17	06/14~06/18	流程圖繪製				
18	06/21~06/25	期末測驗				
19	06/28~07/02	作業複習				查
20	07/05~07/09	暑假				核