

臺北市立大安高級工業職業學校

109 學年度

第 2 學期

行動裝置應用實習

教學活動計畫

教學目標	1.認識手機 App 開發的軟體及設計流程。 2.熟悉 App Inventor 2 的開發環境、工具、發佈操作。 3.學習觸控事件的處理，學會手機感測器的取得與應用。								
每週時數	3	教材	行動裝置應用實習全	出版社	台科大圖書	班級	電子二甲、乙 (A 組)	教師	林家德
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. 上課帶課本及筆記本 2. 課前預習 3. 上課不睡覺、聊天 4. 上課不看小說漫畫、報紙 評量方法 1. 口頭問答 2. 實作成果 3. 期末測驗 成績計算 平時隨堂成果 40% 作業 20% 職業道德 10% 期中期末技能 30% 親師配合 1. 協助督促程式設計作業進度 2. 協助瞭解程式設計實習學習成效 其他	
1	2/21-2/27	CH01		3		<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 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 type="checkbox"/> 性別平等教育			
2	2/28-3/6	CH02		3	CH02 練習題				
3	3/7-3/13	CH03		3	CH03 練習題				
4	3/14-3/20	CH04		3	CH04 練習題				
5	3/21-3/27	CH05		3	CH05 練習題				
6	3/28-4/3	CH06		3	CH06 練習題				
7	4/4-4/10	CH07		3	CH07 練習題				
8	4/11-4/17	CH08		3	CH08 練習題				
9	4/18-4/24	期中測驗		3					
10	4/25-5/1	高二校外教學		0					
11	5/2-5/8	CH09		3	CH09 練習題				
12	5/9-5/15	CH10		3	CH10 練習題				
13	5/16-5/22	CH11		3					
14	5/23-5/29	CH11		3	CH11 練習題				
15	5/30-6/5	藍牙應用 1		3	LED 控制				
16	6/6-6/12	藍牙應用 2		3	自走車				
17	6/13-6/19	IOT 應用		3					
18	6/20-6/26	校內技藝競賽		3					
19	6/27-7/2	期末考		0					
20									
21				0					

填表說明

1. 在本表的**預定教學進度**欄中，有增列重大考試行事曆，供老師酌參，老師在撰寫教學進度時可參考編列進度，之後可將之刪除，本欄可供老師自由發揮。
2. 在本表的**預定作業**欄中，同樣有增列作業抽查時程供老師參酌，老師填寫完作業進度後，同樣可以刪除。
3. 最後一欄的融入議題中，老師可選擇有融入的議題，將改為。
4. 本表僅供老師參考，老師可自由設計版面，為因應教育部要求，煩請老師**務必設計融入教學議題**。