桃園市立楊梅高中 115 學年度第一學期教學進度表

課程名稱：Arduino 創意實作　　出版社：自編教材

製訂教師：蔡宏昌　　冊　次：全

適用班級：二年級校定必修專題實作系列

任課教師：蔡宏昌

週次	日期	預定進度
1	8/30(日)～9/5(六)	△8/31(一)開學日、註冊、正式上課　△9/2(三) ～ 9/3(四)第二次學測模擬考 **工場安全衛生介紹、課程介紹**
2	9/6(日)～9/12(六)	**Arduino 介紹、開發環境介紹**
3	9/13(日)～9/19(六)	△9/19(六)親職教育座談日 **串列阜介紹**
4	9/20(日)～9/26(六)	△9/25(五)中秋節放假一天 **溫溼度感測器介紹**
5	9/27(日)～10/3(六)	△9/28(一)教師節放假一天 **按鈕開關輸入介紹**
6	10/4(日)～10/10(六)	△10/7(三) ～ 10/8(四)高一公民訓練　△10/9(五)國慶日逢例假日補放假一天 **鋒鳴器介紹**
7	10/11(日)～10/17(六)	△10/12(一)下午(高二醫農生物運動班群第一次期中考)　△10/13(二) ～ 10/14(三)全校第一次期中考 △10/17(六) 116 學年度高中英語聽力測驗第一次考試 **LCD 介紹**
8	10/18(日)～10/24(六)	△10/19(一) ～ 10/20(二)第一次統測模擬考 **實習報告撰寫**
9	10/25(日)～10/31(六)	△10/26(一)光復節逢例假日補放假一天　△10/29(四)運動會預演(第 3、4 節) △10/30(五)合作教育運動會 **可變電阻介紹**
10	11/1(日)～11/7(六)	△11/2(一) ～ 11/3(二)第三次學測模擬考 **密碼鎖介紹**
11	11/8(日)～11/14(六)	**密碼鎖介紹**
12	11/15(日)～11/21(六)	**AI 撰寫程式介紹**
13	11/22(日)～11/28(六)	△11/24(二) ～ 11/27(五)工科技藝競賽 **音樂盒製作**
14	11/29(日)～12/5(六)	△12/1(二)下午 ～ 12/3(四)第二次期中考 **IoT 物聯網介紹**
15	12/6(日)～12/12(六)	△12/8(二) ～ 12/9(三)第四次學測模擬考　△12/12(六) 116 學年度高中英語聽力測驗第二次考試 **MQTT 介紹**
16	12/13(日)～12/19(六)	△12/15(二) ～ 12/16(三)第二次統測模擬考 **IoT 實作**
17	12/20(日)～12/26(六)	△12/25(五)行憲紀念日放假一天 **IoT 實作**
18	12/27(日)～1/2(六)	△1/1(五)中華民國開國紀念日放假一天 **實習報告撰寫**
19	1/3(日)～1/9(六)	△1/5(二) ～ 1/6(三)高三普通科期末考 **學期歷程檔案製作**
20	1/10(日)～1/16(六)	△1/14(四)高一多元選修成果發表會(第二節)　△1/15(五)校訂必修成果發表會(高一第三節、高二第四節) △1/15(五)高二自主學習動態成果發表會(第五節) **成果發表**
21	1/17(日)～1/23(六)	△1/18(一) ～ 1/20(三)高一、高二及高三職業科期末考　△1/20(三)結業式 △1/21(四)教學準備日　△1/22(五) ～ 1/24(日)116 學年度學科能力測驗 **學期歷程檔案製作**