

大高雄多元人才登峰計畫

107年度「建置專業主題基地」課程推廣課程研習活動

物聯網程式設計(二)Arduino微控器為主的課程

一、課程內容：

Arduino微控制器為核心，智慧居家實驗平台為基礎，學習利用程式設計C語言，透過主題式學習方式來實作各種居家情境控制模組。

二、課程模組實作

1.居家燈光情境控制模組

10/30(二) 14:20~17:30 研習代碼：2508272

2.居家環境感測模組

11/06(二) 14:20~17:30 研習代碼：2509847

11/13(二) 14:20~17:30 研習代碼：2509848

3.居家安全監控模組

11/20(二) 14:20~17:30 研習代碼：2509852

12/04(二) 14:20~17:30 研習代碼：2509857

4.智慧家電控制模組

12/11(二) 14:20~17:30 研習代碼：2509858

