

靜宜大學資工系109學年度第一學期第二次畢業專題會議記錄

(專題名稱：AI無人機高空偵蒐)

時間：中華民國109年11月26日（星期四）15時00分

地點：主顧519

主席：陸子強老師

紀錄：郭科顯同學

出席人員：陸子強老師、資工三B 張庭韶同學、資工三B 劉冠禹同學、資工三B 郭科顯同學、資工三B 吳政穎同學

列席人員：陸子強老師、資工三B 張庭韶同學、資工三B 劉冠禹同學、資工三B 郭科顯同學、資工三B 吳政穎同學

請假人員：無

1、主席致詞

請各位同學說明上次會議討論之後的進度

2、確認上次會議紀錄

109學年度第一學期第一次畢業專題會議紀錄(109/10/08)，已經以電子郵件供委員確認，紀錄於會中提供備查。

3、上次會議決議事項執行情形

提案一：已經根據老師所提示的關於pixhawk的相關線索進行分析，並且了解關於pixhawk各個接口的相關功用

4、工作報告

1. 尋找能夠在Jetson Nano機器上能夠執行Matlab程式碼的方法
2. 了解Mission Planner的使用方式和功能設定

5、 討論事項

提案單位：吳政穎同學

提案一

案由：關於Jetson Nano執行Matlab 程式碼的方法，請討論

說明：

- 1、 開會情形如【附件一】。(每次會議紀錄請務必附上照片)
- 2、 Matlab程式碼用於Jetson Nano上的方式並不了解。

辦法：使用電話或是郵件詢問的方式，向Matlab工程師詢問如何將Matlab程式碼應用在Jetson Nano上

決議：請負責的組員根據詢問到的結果，嘗試找出可用的方法並且將使用流程記錄在雲端硬碟上。

6、 臨時動議

無。

7、 散會

專題開會情形：

照片1：



照片2：

說明1：如何在Jetson Nano上執行Matlab的程式碼

說明2：

照片3：

照片4：

說明3：

說明4：

照片5：

照片6：

說明5：

說明6：

