

臺北市立瑠公國中114年度無人機教育推廣活動

「遙控無人機飛行考照培訓專班」實施計畫

壹、依據：

114年度臺北市瑠公國中無人機教育實施計畫書。

貳、辦理目的：

- 一、與台北市各級學校教師、鄰近學校、社區合作，達成資源共享之發展目標與宗旨。
- 二、培養教師具備無人機操作與教學能力，成為推動校內無人機課程的種子教師。
- 三、強化教師對無人機操作技能、相關法規及實務應用的認識，提升其於科技教育推廣與人才培育之專業知能。

參、辦理單位：

- 一、指導單位：臺北市政府教育局
- 二、主辦單位：臺北市立瑠公國民中學
- 三、協辦單位：台灣無人機應用發展協會

肆、研習資訊：

- 一、研習時間：114年 08 月 05 日（星期二）
114年 08 月 06 日（星期三）
- 二、參加對象：臺北市學校教師、本校家長及本校學區居民(18歲以上)共30人，依順序錄取，額滿為止。

日期	上課時間	課程名稱
8/5、8/6	9:00-17:00	1. 交通部民用航空局遙控無人機管理規範 2. 學科重點提示 3. 無人機考照與流程講解 4. 室內飛行遙控訓練 5. 知識填答表採現場及影片教學 6. 分組教學. 航線規劃及遙控教學 7. 基本方向感操控能力 8. 飛行前、後360檢查 9. 緊急應變處置問答 10. 定點起降四面停懸--練飛 11. 定位（GPS模式）及姿態模式 12. 矩形航線飛行要領介紹 13. 練習8字水平圓 14. 定點起降四面停懸--練飛 15. 矩形航線飛行練飛 16. 驗收-全程考照模擬測驗

伍、研習地點：

臺北市立瑠公國民中學（臺北市信義區福德街221巷15號）

陸、報名方式：

即日起至114年8月1日(星期五)線上報名。

<https://reurl.cc/ZNAZEQ>

柒、研習費用：二天共500元（不含午餐費與考照報名費）

捌、本計畫經校長核定後實施，修正時亦同。