

## 2024 足球無人機寒假教師研習會

活動時間：2024 年 2 月 1 日(星期四)

活動地點：台中市梧棲區西環路 18 號

主辦單位：台中市無人機教育學會，靜宜大學資訊學院

課程說明：本次研習活動主要為無人機機械原理、飛行操控原理以及實際操作飛行。除此之外，將介紹國外無人機足球競賽盛況以及比賽方式，推廣此國外熱門之無人機競賽運動，此項運動融合 STEM 教育，讓學生完中學習，也適合身障學生參與。

課程內容：(不需報名費用)

09:00-12:00 無人機原理以及飛行原理

12:00-13:30 休息(備有午餐)

13:30-16:30 無人機模擬飛行、實機飛行以及無人機足球競賽實戰

時間	課程內容
08:30-09:00	報到
09:00-10:30	無人機機構介紹 無人機運轉原理 無人機飛行原理
10:30-12:00	無人機操控原理 無人機操控模式
12:00-13:30	休息 午餐
13:30-14:30	無人機模擬器飛行
14:30-16:30	無人機足球飛行操控 無人機足球比賽練習

課程講師：王旭誠

研習人數：24 人

報名網址：

<https://forms.gle/t2jWbo6epaK6srzc9>

(若報名人數超過限制，主辦單位保留報名之審核)

活動聯絡人：劉秀惠 04-26328001#18001

hhliu@pu.edu.tw