

2025 年 德明財經科技大學 「創新科技 STEAM」AI 無人機營隊

一. 活動宗旨

為執行教育部第四期 (114-116 年) USR 計畫，本校期以營隊方式將基礎科技新知及技術運用，透過小組活動、運用手作、操控、簡易程式設計，不害怕及願意接觸了解，培養對基礎科技的關注，提升科技素養，讓孩子能提前學習 AI 科技。

二. 主辦單位：德明財經科技大學研究發展處

承辦單位：臺北市西湖實驗國民中學、德明財經科技大學

三. 活動地點：德明財經科技大學 (台北市內湖區環山路一段 56 號)。

四. 招收對象及名額：小學六年級、國中七~九年級學生，每梯次共 25 名。

五. 參與者於活動結束頒發研習證明，有助於豐富學習歷程檔案並利於未來各項程式語言競賽之準備。

六. 本次活動不收報名費與無人機組裝材料費。

七. 活動課程說明

AI 無人機營隊第一梯次：民國 114 年 12 月 06 日(六)。

AI 無人機營隊第二梯次：民國 114 年 12 月 20 日(六)。

時間	課程	活動說明
8:45 - 9:00	報到	真正高興能見到你(妳)
9:00 - 10:30	第一節	▪無人機組裝四軸飛行器
10:30 - 12:00	第二節	▪賽道飛行練習
12:00 - 13:00	午餐	補充能量再出發
13:00 - 17:00	第三節	▪任務挑戰與飛行競賽

七 報名時間：

於 11 月 15 日(六) 12:00 開放報名，每人只能報名一個營隊，額滿後即停止報名，超過報名人數由主辦單位決定參加人員，報名成功者會收到 email 通知。

報名連結如下：<https://reurl.cc/rK8jqb>

聯絡人：德明財經科技大學研發處 房先生

聯絡信箱：gojd05@takming.edu.tw

聯絡電話：02-2658-5801 #2401

