



宜蘭縣國民中學  
區域職業試探與體驗示範中心

Yilan County Junior High School Career Exploration and Experience Education Center

築夢興中CEO<sub>2</sub>  
土木建築 / 電機電子職群  
Civil Engineering and Architecture Group  
Electrical Engineering and Electronic Engineering Group

請掃描上方QR code  
進入網頁報名

# 進擊的飛航夢- AI無人機體驗



## 相關資訊

- 1.課程日期:112年8月1日(二)、8月2日(三)9:00-16:00
- 2.參加對象:宜蘭縣各國小五(四升五)、六(五升六)年級生，上限24人
- 3.課程地點:興中國中職探中心2樓電機電子群課程體驗教室
- 4.課程費用:全程免費(含午餐)
- 5.交通方式:敬請自理
- 6.攜帶物品:水壺、口罩(均為室內冷氣空間，建議佩戴)
- 7.報名方式:請掃上方QR code進入網頁報名或至興中國中首頁點選連結報名

## 課程內容

### 8月1日(二)

- 8:30-9:00 報到
- 9:00-9:20 流程介紹及破冰桌遊
- 9:20-10:30 有趣的人工智慧與路徑演算法
- 10:30-10:40 休息一下
- 10:40-12:00 創意停機坪製作
- 12:00-13:00 用餐及休息
- 13:00-14:00 無人機闖關體驗
- 14:00-15:50 無人機分組競賽
- 15:50-16:00 分享與回饋
- 16:00 收穫滿滿回家去

### 8月2日(三)

- 8:30-9:00 興中報到
- 9:00-9:30 前往宜蘭大學
- 9:30-10:00 宜蘭大學三創圓夢中心導覽
- 10:00-10:10 休息一下
- 10:10-11:20 無人機教育桌遊晉級挑戰賽
- 11:20-11:30 分享回饋
- 11:30-13:00 用餐休息
- 13:00-16:00 宜鼎國際研發製造中心參訪