



香港資優教育學苑  
The Hong Kong Academy for Gifted Education

香港特別行政區政府教育局資助  
Subvented by the Education Bureau, The Government of the HKSAR



E2ROB004C  
(代幣課程)

無人機課程 (程度二)

# 無人機燈光群飛舞

5代新多媒體有限公司 導師



**2023年8月21日**  
正午**12**時截止報名

**2023年8月22日**  
報名結果發佈

## 預期學習成果

完成本課程後，學員應能：

1. 介紹無人機性能的基本編碼技術；
2. 講解無人機的結構和機械原理；
3. 培養創作無人機表演的創造力和邏輯思維；

## ◆ 課程簡介

在本課程中，學生可以操作無人機以指定路徑飛行，並編寫程序指導無人機組進行表演。學生在設計無人機表演時，能展現出創造力和解決問題的能力。

課程首3名學生將會獲得由中國航空器擁有者及駕駛員協會所頒發的證書。

## ◆ 日程表

課節	日期	時間	地點
1	8月24日	上午9:30 - 下午12:30	香港資優教育學苑 204室
2		下午2:30 - 下午5:30	
3	上午9:30 - 下午12:30		
4	下午2:30 - 下午5:30		
5	8月28日	上午9:30 - 下午12:30	香港資優教育學苑 105室
6	8月31日	上午9:30 - 下午12:30	
7		下午2:30 - 下午5:30	

## ◆ 對象

- 於2022至2023學年為中三至中五的香港資優教育學苑學員。
- 名額：20
- 學苑會以電腦系統隨機取錄學員。學苑對課程取錄結果有最終決定權。

## ◆ 先備知識

本課程並無特別要求

## ◆ 講授語言

粵語授課與中/英文筆記

## ◆ 證書

學員必須達到以下要求方能完成此課程，並獲發電子證書：

- 出席最少5節課堂；及
- 完成所有作業並表現良好。