

永平高中無人機培訓課程簡章【高中部】報名表

課程介紹	1. 課程著重強化「程式基礎」與「實作應用」能力，藉由 AI 編程操作無人機、培養運算思維與問題解決能力，建構自己的完整「學習歷程」，未來持續參加新課綱「程式設計創新應用競賽」邁向「AI 編程高手」的世界，成就多元未來。				
課程目標	1. 強化無人機基本構造與相關知識 2. 無人機【遙控飛行】訓練與應用 3. 無人機【直線飛行】程式語言訓練與應用 4. 無人機【直角座標系飛行】程式語言訓練與應用 5. 無人機【曲線飛行】程式語言訓練與應用 6. 智慧科技素養與程式設計創新應用競賽模擬訓練 7. 學生一定要參加 114 年度智慧科技素養與程式設計創新應用競賽				
課程時程地點	培訓說明	日期(培訓日皆為星期五)		時間	地點
	平時課後培訓	10 月	18 日、25 日	16:30-18:30	和平樓 B1 (游泳池旁地下室) 若有第 8 節課，上完第八節再來上課。
		11 月	1 日、8 日、15 日、29 日		
		12 月	6 日、13 日、20 日、27 日		
		01 月	3 日、10 日、17 日		
培訓課題	培訓課題				
	強化無人機基本構造與相關知識				
	無人機【遙控飛行】基礎訓練與應用				
	無人機【直線飛行】程式語言基礎訓練與應用				
	無人機【直角座標系飛行】程式語言				
	無人機【曲線飛行】程式語言基礎訓練與應用				
	無人機【初階組】競賽-初賽項目聽力訓練				
	無人機【初階組】競賽-決賽項目聽力訓練				
	無人機【初階組】競賽-初賽項目實務訓練				
	無人機【初階組】競賽-決賽項目實務訓練				
	無人機【遙控飛行】進階實務訓練與應用				
	無人機【曲線飛行】程式語言進階實務訓練與應用				
	無人機【進階組】競賽-初賽項目聽力訓練				
	無人機【進階組】競賽-初賽項目實務訓練				
	無人機【進階組】競賽-決賽項目實務訓練				
參加	1. 對無人機有興趣的永平高中高中部學生。				

對象	2. 預計招收學生 5-8 人，額滿為止。
上課費用	1. 保證金 100 元 (全程參與會退保證金)，未全程參與不退費。
注意事項	1. 上課須攜帶筆記本、文具(多色筆)、手機或電腦 2. 保險：永平高中每位學生在 113 學年度均有依規定已投保團體學生平安保險(承保公司為國泰人壽)，故校方不再另行投保。家長若有加保需求自行加保。 3. 學生不能無故缺課，無故缺課 2 次會取消上課資格，也不會退費。

-----沿線剪下，回條繳交到學務處-----

無人機課程簡章與報名表

茲同意敝子弟_____參加永平高中無人機課程，並會督促學生在活動期間，確實遵守相關規定及規範，並注意自身安全，並確保課程活動順利進行。

致 新北市立永平高級中學社團活動組

學生年級：☐高一 ☐高二 ☐高三 班級：_____班 座號：_____號

學生電話：

學生 E-mail：

家長電話：

家長 E-mail：

家長電話：

家長簽名：