# 國立羅東高級中學114學年度數位前導學校計書-

「ChatGPT與無人機結合之應用」教師增能工作坊實施計畫

# 膏、 依據:

本校 114 學年度「十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導學校計畫」辦理。

# 貳、 目的:

- 一、提升教師對新興科技領域應用知能,以及對無人機應用之興趣。
- 二、認識無人機相關法規,並透過實際操作無人機理解飛行技巧。
- 三、介紹 ChatGPT 與無人機結合的應用情境,啟發跨領域創新思維,協助教師將人工智慧融入無人機課程設計,提升教學的多元性與實用性。

### 參、 辦理單位:

- 一、主辦單位:國立羅東高級中學。
- 二、協辦單位:國立宜蘭大學無人機應用中心。

### 肆、 研習時間及地點:

- 一、研習主題:ChatGPT 與無人機結合之應用
- 二、研習時間:114年11月29日(週六)上午8時30分至下午5時30分。
- 三、研習地點:國立宜蘭大學城南校區(無人機術科考場)。

# 伍、 參加對象(每場研習限額15):

- 一、 前導及高優計畫學校之教師、行政及相關承辦人員。
- 二、宜蘭縣國、高中職學校教師。

#### 陸、 報名資訊:

- 一、 報名時間:即日起至 114 年 11 月 18 日(週二),敬請逕自以下網址報名: https://forms.gle/aRY5vMuJVCwCxRUW9
- 二、錄取通知:依報名先後順序錄取,錄取通知電子郵件預計於11月20日 (週四)前寄發。報名時敬請填寫正確且常用之電子郵件信箱,以利研習 資訊傳達。
- 三、研習時數:全程參與核予每日6小時研習時數,或依實際參與時數核發。
- 柒、其他事項:如有疑問請洽羅東高中前導計畫助理李先生(聯絡電話:03-9567645 分機 214,電子信箱:t1009@ldsh.ilc.edu.tw)。
- 捌、研習經費:本案所需經費由本校 114 學年度「十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導學校計畫」項下支應。

114年11月29日 「ChatGPT 與無人機結合之應用」教師增能工作坊流程表

時間	活動內容	研習地點
08:40~09:00	報到	
09:00~12:00	無人機操作與應用解說 無人機基本操作教學	國立宜蘭大學 城南校區
12:00~13:00	午休	
13:00~16:30	ChatGPT 結合無人機應用實作 無人機空拍攝影教學	
16:30~17:30	回饋與活動總結	
	<b></b>	,