**109-14-2無人機程式控制飛行研習**

一、講座內容：無人機程式控制飛行研習

二、講座日期、時間：

(一)109年12月20、27日(日)09：00-12：00、13：00-16：00

(二)110年3月14、21、28日(日)13：00-16：00。

三、主辦單位：華德學校財團法人高雄市華德高級工業家事職業學校實習處資訊科

四、講座地點：本校四德館二樓2202電腦教室

五、參加對象：臺南區高中職有興趣之教師

六、參加名額：10人

七、活動費用：免費參加

八、課程內容：（以實際情況調整）

|  |  |
| --- | --- |
| 109年12月20日(星期日) | |
| 時間 | 講座內容 |
| 09：00~10：30 | 無人機設備介紹 |
| 10：30~12：00 | 軟體操作說明 |
| 13：00~16：00 | 無人機基礎控制 |

|  |  |
| --- | --- |
| 109年12月27日(星期日) | |
| 時間 | 講座內容 |
| 09：00~12：00 | 無人機基礎程式設計 |
| 13：00~16：00 | 無人機基礎程式測試與修改 |

|  |  |
| --- | --- |
| 110年3月14日(星期日) | |
| 時間 | 講座內容 |
| 13：00~14：40 | 無人機程式架構設計 |
| 14：40~16：00 | 任務程式說明 |

|  |  |
| --- | --- |
| 110年3月21日(星期日) | |
| 時間 | 講座內容 |
| 13：00~15：00 | 任務程式設計 |
| 15：00~16：00 | 任務程式測試與修改 |

|  |  |
| --- | --- |
| 110年3月28日(星期日) | |
| 時間 | 講座內容 |
| 1300~1450 | Tello edu 官方SDK介紹 |
| 1450~1600 | 透過SDK 控制無人機 |

九、報名方式：即日起至109年12月16日(星期三)17:00前至 https://reurl.cc/5qxWRV報名。

十、聯絡電話：華德工家(07)625-4141#2701洽實習處資訊科鄭光隆主任。