

## 高雄市田寮區新興國小辦理子計畫三

### 科技教育學習及探索活動-「無人機足球一日上手」體驗課程

一、參加對象：國小 4、5、6 年級學生。

二、報名時間：即日起，公告報名連結於學校網站

(<https://www.xxp.kh.edu.tw>)-學校公告中。

三、費用：本課程由計畫專案補助，中午提供參加學生午餐，唯參加學生須另繳交 200 元課程設備使用費，完成繳費後，方可正式錄取(繳費方式與時間，於報名表單中說明)。

四、課程時間：114 年 5 月 17 日(星期六)上午 9:00-下午 4:00。

五、備註：

(一)本課程開放線上報名名額 12 人，報名人數若未達 10 人，本課程取消不辦理。

(二)請學生自備環保餐具、開水。

(三)以報名時間先後順序為第一階段錄取依據，第一階段錄取後，於期限內(報名表單中說明)完成繳交設備使用費後，正式公告錄取。

(四)錄取名單於 5/2(五)後，同步公告並更新於學校網站-

(<https://www.xxp.kh.edu.tw>)-學校公告中。

六、交通資訊：上課時，請將汽、機車停放在本校南門停車場(龍鳳寺前廣場)，步行進入校園，至上課教室上課。



七、上課地點：田寮區新興國小(高雄市田寮區大新路 2 號)多功能教室。

八、課程內容：

時間	課程內容	講師	備註
08:50-09:00	報到		
09:00-09:40	四軸飛行原理、概述	田寮新興國小 侯人俊主任	
09:45-10:25	美國手操作、方向感操作練習		
10:30-11:10	無人機障礙穿越、釣魚賽		
11:20-12:00	無人機足球穿環練習		
12:00-13:00	用餐休息		
13:00-13:40	無人機足球對抗賽練習	田寮新興國小 侯人俊主任	
13:45-14:25	賽事觀摩、策略分析		
14:30-15:10	無人機足球對抗賽預賽		
15:20-16:00	無人機足球對抗賽決賽		
16:00-16:05	接送放學		

九、若有本課程相關問題，請於上班時間聯繫 07-6381348#30 侯人俊主任。