

檔 號：

保存年限：

高雄市立一甲國民中學 函

地址：82143高雄市路竹區甲南里一甲路111號
承辦單位：高雄市立一甲國民中學
承辦人：柯尚彬
電話：07-6977479#31
傳真：07-6975332
電子信箱：andy.ksp@gmail.com

受文者：高雄市立六龜高級中學

發文日期：中華民國113年4月29日

發文字號：甲中總字第11370226900號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：

主旨：本校辦理科技教育推動總體計畫「子計畫二-推動科技領域課程所需人力及相關資源之運用」之遙控固定翼無人機之飛行原理與空氣動力學分析在科技教育的應用及實務教師專業成長研習，詳如說明，請查照。

說明：

- 一、依據112年8月4日高市教中字第11235622400號函辦理。
- 二、時間：113年5月30日(四)08:40-12:20邀請長榮大學無人機應用學士學位學程蔡欣倫教授擔任遙控固定翼無人機之飛行原理與空氣動力學分析在科技教育的應用及實務教師專業成長研習外聘講師；本校柯尚彬主任擔任助教。
- 三、課程內容：08:40-09:00報到，09:00~10:00飛行歷史與飛行原理(搭配飛行模擬器示範與體驗)，10:00-11:00固定翼無人機之空氣動力學介紹與分析實作(使用空氣動力學開源軟體 XFOIL)，11:00-12:00固定翼無人機設計繪圖與分析實作(使用空氣動力學開源軟體 XFLR5)，12:00-12:20戶外飛行示範及綜合座談
- 四、研習地點：一甲國中1F科技教室，限制20位教師參加。
- 五、參加人員請於研習開始前3日至全國教師在職進修資訊網(研習代碼：4331910)完成報名。



高雄市立六龜高級中學 1130429



11370397100

六、參加人員敬請所屬學校惠予公(差)假登記出席。

正本：高雄市立那瑪夏國民中學、高雄市立鹽埕國民中學、高雄市立陽明國民中學、高雄市立橋頭國民中學、高雄市立龍肚國民中學、高雄市立青年國民中學、高雄市立嘉興國民中學、高雄市立中崙國民中學、高雄市立五甲國民中學、高雄市立大灣國民中學、高雄市立桃源國民中學、高雄市立茂林國民中學、高雄市立烏松國民中學、高雄市立中庄國民中學、高雄市立中芸國民中學、高雄市立潮寮國民中學、高雄市立忠孝國民中學、高雄市立溪埔國民中學、高雄市立鳳甲國民中學、高雄市立永安國民中學、高雄市立寶來國民中學、高雄市立蚵寮國民中學、高雄市立梓官國民中學、高雄市立田寮國民中學、高雄市立大社國民中學、高雄市立圓富國民中學、高雄市立鳳西國民中學、高雄市立南隆國民中學、高雄市立甲仙國民中學、高雄市立內門國民中學、高雄市立明義國民中學、高雄市立彌陀國民中學、高雄市立大寮國民中學、高雄市立大洲國民中學、高雄市立美濃國民中學、高雄市立湖內國民中學、高雄市立阿蓮國民中學、高雄市立岡山國民中學、高雄市立大樹國民中學、高雄市立旗山國民中學、高雄市立鳳山國民中學、高雄市立興仁國民中學、高雄市立杉林國民中學、高雄市立民族國民中學、高雄市立明華國民中學、高雄市立福山國民中學、高雄市立國昌國民中學、高雄市立正興國民中學、高雄市立英明國民中學、高雄市立中山國民中學、高雄市立茄萣國民中學、高雄市立龍華國民中學、高雄市立鳳林國民中學、高雄市立小港國民中學、高雄市立光華國民中學、高雄市立立德國民中學、高雄市立瑞豐國民中學、高雄市立右昌國民中學、高雄市立大義國民中學、高雄市立大仁國民中學、高雄市立後勁國民中學、高雄市立七賢國民中學、高雄市立壽山國民中學、高雄市立五福國民中學、高雄市立前鎮國民中學、高雄市立旗津國民中學、高雄市立三民國民中學、高雄市立左營國民中學、高雄市立鼎金國民中學、高雄市立苓雅國民中學、高雄市立楠梓國民中學、高雄市立前金國民中學、高雄市立燕巢國民中學、高雄市立前峰國民中學、高雄市立獅甲國民中學、高雄市立鳳翔國民中學、高雄市立文府國民中學、高雄市立巴楠花部落國民中小學、高雄市立翠屏國民中小學、高雄市立瑞祥高級中學、高雄市立中正高級中學、高雄市立鼓山高級中學、高雄市立新興高級中學、高雄市立林園高級中學、高雄市立仁武高級中學、高雄市立路竹高級中學、高雄市立文山高級中學、高雄市立六龜高級中學、高雄市立福誠高級中學

副本：本校總務處

