



2020 TUP

M42 夏令營

*PILOT IS NOT WHAT I DO,
IS WHO I AM ...*

5 月 26 日

主辦人： 李信燕 理事長
召集人： 陳隆興 機長
 陳蓓蓓 機長

目錄

一. 活動名稱	3
二. 活動宗旨及目的	3
三. 辦理單位	3
四. 活動日期及地點	4
五. 活動對象	4
六. 活動內容及流程	4
七. 預期效益	5
八. 預算評估表	6
九. 物品使用列表	7
十. 組織架構圖	8
十一. 人力職務分配表與聯絡方式	9
十二. 附件	10

2020 TUP M42 AVIATION CAMP

2020桃園市機師職業工會 獵戶座星雲 M42 公益夏令營

一、活動名稱

2020 TUP 獵戶座星雲 M42 公益夏令營

M42 又名為火鳥星雲，2020 由於疫情對整個社會來說是一個嚴峻且充滿挑戰的一年，希望借助火鳥的奇幻魔力燃燒 Covid19 病毒，讓大家都順利渡過挑戰，在明年火鳥神威之下全世界再次欣欣向榮

二、活動宗旨及目的

2020 TUP 機師公會公益夏令營「獵戶座星雲 M42 航空營」，是桃園市機師工會本於回饋社會的公益活動，利用飛行員的知識與專業，來幫助社會培養一個有自信、有禮貌，具備團隊合作精神，且智、仁、勇兼備的優秀下一代，除了提升年輕學子對於航空領域的認識，以期望將來有更多的優秀人才投入航空領域，成為台灣未來領袖！

三、辦理單位

主辦單位: TUP 桃園市機師職業工會

協辦單位: 桃園市私立新興高中

淡江大學 航空太空工程學系

淡江大學 大眾傳播學系

四、活動日期及地點

活動日期: 2020 年 8 月 1 日至 2020 年 8 月 3 日

地點: 桃園市機師職業工會

(桃園市桃園區新埔六街 77 號 9 號樓之 2)

桃園市私立新興高中

(桃園市八德區永豐路 563 號)

五、活動對象

預計收取國小四年級至國一(U13)以下學員共 40 名、13 歲以上至大一學員共 40 名，社會局弱勢學員 20 名，共計 100 名。

今年將分為兩組進行:

國一以下為 Primary(U13) -----各 50 人

國一以上為 Advanced -----各 50 人

六、活動內容及流程

DAY1	Primary(U13)	Advanced
08:00 - 09:00	理事長、長官致詞+對輔熱身	
09:00 - 10:00	飛行原理	飛行原理+風洞
10:00 - 11:00	空域、機場+航空氣象	飛機系統
11:00 - 12:00	飛機系統	空域、機場+航空氣象
12:00 - 13:30	Lunch Break	
13:30 - 14:30	CRM 前後行程序	

15:00 - 16:00	動力原理	Cessna 初教機 手做及講解
16:00 - 17:30	飛行原理實習	

Day2	Primary(U13)	Advanced
08:30 - 09:30	Cessna start-up	飛行程序
09:30 - 11:00	飛行程序	Cessna start-up
11:00 - 12:00	飛行員養成教育開箱	線上飛行
12:00 - 13:30	Lunch Break	
13:30 - 14:30	座艙儀表	航空天氣與飛安
14:30 - 15:30	初教機的飛越太平洋	
15:30 - 17:00	台灣機場	美國空軍試飛學校

Day3	Primary(U13)	Advanced
08:30 - 10:30	飛行學校介紹	
10:30 - 11:30	航空太空講座	
11:30 - 12:00	結業式	

每堂課 1 小時，為保護學員眼睛，每二十分鐘休息十分鐘，隊輔時間十分鐘，再上課二十分鐘。

七、預期效益

希望藉由這次的公益活動，啟蒙學員對於航空業的夢想，並保持熱愛航空的初衷，在為來成為航空業的一份子，行有餘力之時也能夠回饋社會。