

109 學年桃竹苗分署委辦方曙商工青少年職涯體驗活動

壹、活動名稱：行政院勞委會桃竹苗分署智慧無人機障礙巡檢比賽暨職涯體驗。

貳、活動目標：

- 一、為發展生活科技領域向下扎根，推動 AI 產業專業人才培育，藉由體驗活動，讓學生瞭解 5G 產業塊鍊發展，特舉辦本活動，使學生可以用更健康的心態與專業，瞭解自己的性向
- 二、108 課程綱要以推動「程式設計」、「程式控制」為核心，到運用智慧機器人(無人機)操控、VR 設計，透過與先創國際結合實境的優勢，瞭解智慧科技在現實生活中的鏈結。
- 三、為推動國中技藝教育設計多樣體驗包含無人機、VR 體驗、餐飲群及設計美容等多元課程，協助青少年對創新產業的了解。

參、活動資訊：

- 一、主辦單位：方曙學校財團法人桃園市方曙商工高級中等學校。
- 二、指導單位：台北商業大學、萬能科技大學
- 三、活動日程：110 年 6 月 7 日上午及下午二梯次。
- 四、活動地點：方曙商工。(桃園市龍潭區中原路一段 50 號)
- 五、報名日期：即日起至活動前一日止。
- 六、報名方式：請上網報名。
- 七、活動聯繫：(一)聯絡人：熊碧君組長(二)電話：03-4796345#168 (三)傳真 03-4092038

肆、對象：國中八、九年級(桃園與新竹的學生有提供交通車)。

伍、活動內容：



活 動 內 容	
9:00~9:30	相見歡
9:30~10:00	<u>無人機表演</u>
	<u>分組體驗</u>
10:00	<u>動力機械職群(飛機修護科)</u> ◆ 主題:飛行體驗 ◆ 主題:機甲大師 <u>電機與電子群(資訊科)</u> ◆ 主題:電競體驗 ◆ 主題:VR 體驗
11:30	<u>室餐飲與家事類群</u> ◆ 主題:創業餐飲 ◆ 主題:設計美容
	地點: VR 實驗教室
	地點: 飲調教室
13:00	<u>動力機械職群(飛機修護科)</u> ◆ 主題:飛行體驗 ◆ 主題:機甲大師 <u>電機與電子群(資訊科)</u> ◆ 主題:電競體驗 ◆ 主題:VR 體驗
15:30	<u>室餐飲與家事類群</u> ◆ 主題:創業餐飲 ◆ 主題:設計美容
	地點: VR 實驗教室
	地點: 飲調教室

捌、預期效益：

- 一、將所學融入辦理特色體驗課程，達到 108 課程綱領目標，落實做中學、學中做學習職業技能之初衷，並培養產業所需的能力。
- 二、辦理特色課程體驗了解自己在設計群性向，協助學生認識各領域應用，培育類產業人才。

[附件二]

109 學年度桃竹苗分署青少年職涯體驗報名表

一、主辦:行政院勞委會桃竹苗分署

承辦: 方曙商工

二、課程內容:

時間	體驗區	主持人
08:30 ~ 09:00	-	方曙商工
09:00 - 09:30	新創科技體驗:無人機 360 度巡檢示範	桃竹苗分署 桃園市政府
09:30 ~ 12:00	新創科技體驗 第一組/飛機修護群主題:無人機飛行體驗 第二組/ VR 體驗 第三組/東南亞美食體驗 第四組/銀髮族體驗	方曙商工
12:00 ~ 13:00	休息	
13:00 ~ 15:00	新創科技體驗 第一組/飛機修護群主題:無人機飛行體驗 第二組/ VR 體驗 第三組/東南亞美食體驗 第四組/銀髮族體驗	方曙商工
15:00 ~ 15:30	結訓	桃竹苗分署 桃園市政府

三、報名時間:即日起至 5 月 28 日。

四、體驗每組限 40 人

五、本校活動承辦人: 03-4796345#168 葉主任

學校傳真: 03-4092038

Email: coco600c@yahoo.com.tw

課程		就讀學校		班別	年 班
姓名				聯絡電話	
時間	110 年 6 月 7 日 ☐ 上午 ☐ 下午		體驗項目	☐ 第一組/無人機飛行體驗 ☐ 第二組/ VR 體驗 ☐ 第三組/東南亞美食體驗 ☐ 第四組/銀髮族體驗	

麻煩請轉交輔導室資料組長 謝謝

[附件三]

109 學年桃竹苗分署委辦方曙商工青少年職涯體驗活動團體學生參加名冊

學校					
聯絡人姓名			職稱		
聯絡電話			行動電話		
參加日期			參加場次		上 / 下 午場
參與研習學生基本資料				帶隊老師	
				行動電話	
編號	班級	姓名	性別	電話號碼	簽到處
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					