

# 光啟高中 108 學年度第 1 學期-適性學習職涯試探計畫

## 一、目標：

- (一) 本校職業類群科豐富多元，可提供社區國中學生電機電子群、機械群、動力機械群及餐旅群等多項職涯試探多元課程參觀及實作，作為未來適性選擇之體驗。
- (二) 為協助國中學生適性選擇未來學習方向，增進國中學生對社區高中職學習環境之瞭解與認同，辦理社區國中學生深度職涯試探多元實作體驗課程活動，提高學生就近入學意願。

## 二、課程規劃：

(一) 多元實作體驗課程表如下：

梯次	日期	開課科別	課程名稱	人數上限	選課編碼
第一梯次	10月26日 星期六 (8:00-12:00)	資訊科	VR 體驗&DIY	25	A1
		電機科	創電神蹟 自然風勢力	25	A2
		機械科	雷射雕刻體驗	25	A3
		汽車科	識機而動!兩輪保衛戰	25	A4
		餐飲科	火焰桌邊烹調美學	25	A5
第二梯次	11月02日 星期六 (8:00-12:00)	資訊科	空拍機體驗	25	B1
		電機科	台電小小奇兵	25	B2
		機械科	玩轉雷雕	25	B3
		汽車科	環保優先!綠能新動力	25	B4
		餐飲科	超人氣日式厚鬆餅	30	B5
第三梯次	11月09日 星期六 (8:00-12:00)	資訊科	平衡車體驗	25	C1
		電機科	生活改造智慧王	25	C2
		機械科	創意雷雕	25	C3
		汽車科	雙臂大力士-堆高機體驗趣	25	C4
		餐飲科	火焰桌邊烹調美學	25	C5
第四梯次 (教師組)	11月16日 星期六 (8:00-12:00)	資訊科	VR 體驗&DIY	25	D1
		電機科	再生能源創世紀	25	D2
		機械科	雷雕創意組合	25	D3
		汽車科	愛車保養有一套	25	D4
		餐飲科	火焰桌邊烹調美學	25	D5

三、參加對象：社區國中教師/學生皆可報名。

## 四、上課期程：

- (一) 學生組：10月26日(六)、11月2日(六)及11月9日(六)
- (二) 教師組：11月16日(六)

五、報名方式：即日起至10月15日(二)止，20人以上開課。

## (一) 學生組：

1. 填寫報名表並繳交至「各國中輔導室」或「QR Code 線上報名」。
2. 可重複報名梯次，每一梯次最多可3門課，並依順序排課。
3. 由光啟高中辦理學生團體意外險並支付費用。

(二) 教師組：QR Code 線上報名，最多可選3門課並依報名及選課順序排課。

六、錄取通知：10月21日公告在本校網站首頁公佈欄，並電話通知錄取同學。

## 七、交通接送：

1. 學生組安排各國中校門口免費專車接送。
2. 教師組提供校園停車位。

# 光啟高中 108 學年度國中教師/學生職涯試探體驗課程報名表

實作體驗課程表：(本計畫上課無需繳交費用，報名後投保學生保險)

梯次	日期	開課科別	課程名稱	課程內容	人數	選課編碼
第一梯次	10月26日 星期六 (8:00-12:00)	資訊科	VR 體驗&DIY	細說 VR VR 製作與體驗	25	A1
		電機科	創電神蹟 自然風勢力	利用寶特瓶及木片創造出屬於自己的小小發電機	25	A2
		機械科	雷射雕刻體驗	雷射雕刻機操作與製作成品	25	A3
		汽車科	識機而動!兩輪保衛戰	電動車保養不求人	25	A4
		餐飲科	火焰桌邊烹調美學	火焰桌邊烹調製作與體驗	25	A5
第二梯次	11月02日 星期六 (8:00-12:00)	資訊科	空拍機體驗	空拍機操作與體驗	25	B1
		電機科	台電小小奇兵	體驗輸配電架空地線實作操作及電路配置	25	B2
		機械科	玩轉雷雕	雷射雕刻機操作與設計作品	25	B3
		汽車科	環保優先!綠能新動力	電動車元件有一套	25	B4
		餐飲科	超人氣日式厚鬆餅	日式鬆餅製作與體驗	30	B5
第三梯次	11月09日 星期六 (8:00-12:00)	資訊科	平衡車體驗	競速平衡車操作使用 與 S 型彎道體驗	25	C1
		電機科	生活改造智慧王	自己動手換水龍頭 輕鬆換好開關插座	25	C2
		機械科	創意雷雕	雷射雕刻機操作與設計作品	25	C3
		汽車科	雙臂大力士-堆高機體驗趣	堆高機操作與體驗	25	C4
		餐飲科	火焰桌邊烹調美學	火焰桌邊烹調製作與體驗	25	C5
第四梯次 (教師組)	11月16日 星期六 (8:00-12:00)	資訊科	VR 體驗&DIY	細說 VR VR 製作與體驗	25	D1
		電機科	再生能源創世紀	自己動手做電磁炮	25	D2
		機械科	雷雕創意組合	雷射雕刻機操作與設計作品	25	D3
		汽車科	愛車保養有一套	路邊備胎更換與五油三水介紹 更換機油 DIY	25	D4
		餐飲科	火焰桌邊烹調美學	火焰桌邊烹調製作與體驗	25	D5

一、參加對象：社區國中教師/學生皆可報名

二、上課期程：

(一) 學生組：10月26日(六)、11月02日(六)  
及11月09日(六)

(二) 教師組：11月16日(六)

三、報名方式：即日起至10月15日(二)止，  
20人以上開課。

(一) 學生組：

1. 填寫報名表並繳交至「各國中輔導室」或  
「QR Code 線上報名」

2. 可重複報名梯次，每一梯次最多可 3 門課，

並依順序排課

3. 由光啟高中辦理學生團體意外險並支付費用

(二) 教師組：

QR Code 線上報名，最多可選 3 門課並依  
報名及選課順序排課

四、錄取通知：10月21日公告在本校網站首頁公  
佈欄，並電話通知錄取同學

五、交通接送：

1. 學生組安排各國中校門口免費專車接送

2. 教師組提供校園停車位

報名 QR Code



國際廚藝 2 銀 3 銅 世界發明展雙鉑金 技藝與創意重鎮—光啟高中

參加體驗課程同學請填寫報名表



就讀國中		班級		學生姓名		
出生日期	年 月 日	身分證字號		家裡：		
				手機：		
可複選	我想參加第 1 梯次	<input type="checkbox"/> A1	<input type="checkbox"/> A2	<input type="checkbox"/> A3	<input type="checkbox"/> A4	每梯最多可選 三門課，請在 <input type="checkbox"/> 內寫 1、2、3 志願
	我想參加第 2 梯次	<input type="checkbox"/> B1	<input type="checkbox"/> B2	<input type="checkbox"/> B3	<input type="checkbox"/> B4	
	我想參加第 3 梯次	<input type="checkbox"/> C1	<input type="checkbox"/> C2	<input type="checkbox"/> C3	<input type="checkbox"/> C4	
家長簽名			老師簽名			

多元實作體驗課程當日流程表

序號	時間	活動內容	備註說明																																				
1	06:30	隨車人員集合分組執行接送工作	準時																																				
2	08:00-08:30	當日來賓抵達光啟高中																																					
3	08:30-08:40	光啟高中禮堂相見歡																																					
4	08:40-09:00	校園巡禮	各群科實習工場/電競工廠																																				
5	09:00-12:00	<b>&lt;第一梯次&gt;108年10月26日(六)</b>				每1位學生 每1梯次 可體驗1個課程																																	
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>選課編碼</th> <th>開課科別</th> <th>課程名稱</th> <th>課程內容</th> <th>開課地點</th> <th>人數上限</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A1</td> <td>資訊科</td> <td>VR 體驗&amp;DIY</td> <td>細說 VR VR 製作與體驗</td> <td>基本電學工廠</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>A2</td> <td>電機科</td> <td>創電神蹟 自然風勢力</td> <td>利用寶特瓶及木片創造出屬於自己的小小發電機</td> <td>室內配線工廠</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>A3</td> <td>機械科</td> <td>雷射雕刻體驗</td> <td>雷射雕刻機操作與製作成品</td> <td>3D 列印教室</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>A4</td> <td>汽車科</td> <td>識機而動!兩輪保衛戰</td> <td>電動車保養不求人</td> <td>汽車工廠</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>A5</td> <td>餐飲科</td> <td>火焰桌邊烹調美學</td> <td>火焰桌邊烹調製作與體驗</td> <td>異國餐廳</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	選課編碼	開課科別	課程名稱		課程內容	開課地點	人數上限	A1	資訊科	VR 體驗&DIY	細說 VR VR 製作與體驗	基本電學工廠	25	A2	電機科	創電神蹟 自然風勢力	利用寶特瓶及木片創造出屬於自己的小小發電機	室內配線工廠	25	A3	機械科	雷射雕刻體驗	雷射雕刻機操作與製作成品	3D 列印教室	25	A4	汽車科	識機而動!兩輪保衛戰	電動車保養不求人	汽車工廠	25	A5	餐飲科	火焰桌邊烹調美學	火焰桌邊烹調製作與體驗	異國餐廳	25
		選課編碼	開課科別	課程名稱	課程內容		開課地點	人數上限																															
		A1	資訊科	VR 體驗&DIY	細說 VR VR 製作與體驗		基本電學工廠	25																															
		A2	電機科	創電神蹟 自然風勢力	利用寶特瓶及木片創造出屬於自己的小小發電機		室內配線工廠	25																															
		A3	機械科	雷射雕刻體驗	雷射雕刻機操作與製作成品		3D 列印教室	25																															
		A4	汽車科	識機而動!兩輪保衛戰	電動車保養不求人		汽車工廠	25																															
		A5	餐飲科	火焰桌邊烹調美學	火焰桌邊烹調製作與體驗		異國餐廳	25																															
		<b>&lt;第二梯次&gt;108年11月2日(六)</b>																																					
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>選課編碼</th> <th>開課科別</th> <th>課程名稱</th> <th>課程內容</th> <th>開課地點</th> <th>人數上限</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B1</td> <td>資訊科</td> <td>空拍機體驗</td> <td>空拍機操作與體驗</td> <td>基本電學工廠</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>B2</td> <td>電機科</td> <td>台電小小奇兵</td> <td>體驗輸配電架空地線實作操作及電路配置</td> <td>室內配線工廠</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>B3</td> <td>機械科</td> <td>玩轉雷雕</td> <td>雷射雕刻機操作與設計作品</td> <td>3D 列印教室</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>B4</td> <td>汽車科</td> <td>環保優先!綠能新動力</td> <td>電動車元件有一套</td> <td>汽車工廠</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>B5</td> <td>餐飲科</td> <td>超人氣日式厚鬆餅</td> <td>日式鬆餅製作與體驗</td> <td>多功能一</td> <td>30</td> </tr> </tbody> </table>	選課編碼	開課科別	課程名稱		課程內容	開課地點	人數上限	B1	資訊科	空拍機體驗	空拍機操作與體驗	基本電學工廠	25	B2	電機科	台電小小奇兵	體驗輸配電架空地線實作操作及電路配置	室內配線工廠	25	B3	機械科	玩轉雷雕	雷射雕刻機操作與設計作品	3D 列印教室	25	B4	汽車科	環保優先!綠能新動力	電動車元件有一套	汽車工廠	25	B5	餐飲科	超人氣日式厚鬆餅	日式鬆餅製作與體驗	多功能一	30
		選課編碼	開課科別	課程名稱	課程內容		開課地點	人數上限																															
		B1	資訊科	空拍機體驗	空拍機操作與體驗		基本電學工廠	25																															
		B2	電機科	台電小小奇兵	體驗輸配電架空地線實作操作及電路配置		室內配線工廠	25																															
		B3	機械科	玩轉雷雕	雷射雕刻機操作與設計作品		3D 列印教室	25																															
		B4	汽車科	環保優先!綠能新動力	電動車元件有一套		汽車工廠	25																															
		B5	餐飲科	超人氣日式厚鬆餅	日式鬆餅製作與體驗		多功能一	30																															
		<b>&lt;第三梯次&gt;108年11月9日(六)</b>																																					
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>選課編碼</th> <th>開課科別</th> <th>課程名稱</th> <th>課程內容</th> <th>開課地點</th> <th>人數上限</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C1</td> <td>資訊科</td> <td>平衡車體驗</td> <td>競速平衡車操作使用與S型彎道體驗</td> <td>基本電學工廠</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>C2</td> <td>電機科</td> <td>生活改造智慧王</td> <td>自己動手換水龍頭 輕鬆換好開關插座</td> <td>室內配線工廠</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>C3</td> <td>機械科</td> <td>創意雷雕</td> <td>雷射雕刻機操作與設計作品</td> <td>3D 列印教室</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>C4</td> <td>汽車科</td> <td>雙臂大力士-堆高機體驗趣</td> <td>堆高機操作與體驗</td> <td>汽車工廠</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>C5</td> <td>餐飲科</td> <td>火焰桌邊烹調美學</td> <td>火焰桌邊烹調製作與體驗</td> <td>異國餐廳</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	選課編碼	開課科別	課程名稱		課程內容	開課地點	人數上限	C1	資訊科	平衡車體驗	競速平衡車操作使用與S型彎道體驗	基本電學工廠	25	C2	電機科	生活改造智慧王	自己動手換水龍頭 輕鬆換好開關插座	室內配線工廠	25	C3	機械科	創意雷雕	雷射雕刻機操作與設計作品	3D 列印教室	25	C4	汽車科	雙臂大力士-堆高機體驗趣	堆高機操作與體驗	汽車工廠	25	C5	餐飲科	火焰桌邊烹調美學	火焰桌邊烹調製作與體驗	異國餐廳	25
		選課編碼	開課科別	課程名稱	課程內容		開課地點	人數上限																															
		C1	資訊科	平衡車體驗	競速平衡車操作使用與S型彎道體驗		基本電學工廠	25																															
C2	電機科	生活改造智慧王	自己動手換水龍頭 輕鬆換好開關插座	室內配線工廠	25																																		
C3	機械科	創意雷雕	雷射雕刻機操作與設計作品	3D 列印教室	25																																		
C4	汽車科	雙臂大力士-堆高機體驗趣	堆高機操作與體驗	汽車工廠	25																																		
C5	餐飲科	火焰桌邊烹調美學	火焰桌邊烹調製作與體驗	異國餐廳	25																																		
<b>&lt;第四梯次&gt;108年11月16日(六)</b>																																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>選課編碼</th> <th>開課科別</th> <th>課程名稱</th> <th>課程內容</th> <th>開課地點</th> <th>人數</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D1</td> <td>資訊科</td> <td>VR 體驗&amp;DIY</td> <td>細說 VR VR 製作與體驗</td> <td>基本電學工廠</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>D2</td> <td>電機科</td> <td>再生能源創世紀</td> <td>自己動手做電磁炮</td> <td>室內配線工廠</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>D3</td> <td>機械科</td> <td>雷雕創意組合</td> <td>雷射雕刻機操作與設計作品</td> <td>3D 列印教室</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>D4</td> <td>汽車科</td> <td>愛車保養有一套</td> <td>路邊備胎更換與五油三水介紹 更換機油 DIY</td> <td>汽車工廠</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>D5</td> <td>餐飲科</td> <td>火焰桌邊烹調美學</td> <td>火焰桌邊烹調製作與體驗</td> <td>異國餐廳</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	選課編碼	開課科別	課程名稱	課程內容	開課地點	人數	D1	資訊科	VR 體驗&DIY	細說 VR VR 製作與體驗	基本電學工廠	25	D2	電機科	再生能源創世紀	自己動手做電磁炮	室內配線工廠	25	D3	機械科	雷雕創意組合	雷射雕刻機操作與設計作品	3D 列印教室	25	D4	汽車科	愛車保養有一套	路邊備胎更換與五油三水介紹 更換機油 DIY	汽車工廠	25	D5	餐飲科	火焰桌邊烹調美學	火焰桌邊烹調製作與體驗	異國餐廳	25			
選課編碼	開課科別	課程名稱	課程內容	開課地點	人數																																		
D1	資訊科	VR 體驗&DIY	細說 VR VR 製作與體驗	基本電學工廠	25																																		
D2	電機科	再生能源創世紀	自己動手做電磁炮	室內配線工廠	25																																		
D3	機械科	雷雕創意組合	雷射雕刻機操作與設計作品	3D 列印教室	25																																		
D4	汽車科	愛車保養有一套	路邊備胎更換與五油三水介紹 更換機油 DIY	汽車工廠	25																																		
D5	餐飲科	火焰桌邊烹調美學	火焰桌邊烹調製作與體驗	異國餐廳	25																																		
6	12:00-12:30	快樂賦歸																																					