105學年度教育部補助技職校院建立策略聯盟計畫

嘉義區技職校院策略聯盟計畫

寒假體驗營活動

1. 活動主旨：

技職教育為培育國家經濟建設各種技術人力之搖籃，其適性彈性的多元學習環境，使學生具備專業知識與技術實力。為使國中學生瞭解技職教育之內涵，親身體驗學習是最佳之的方式；透過體驗營使學生瞭解技職校院教學類科與未來發展，經由實地體驗，增強學生未來選擇技職體系就讀之意願。因此，本計畫邀請國中八年級學生到校，親自體驗技職教育之務實學風與實務技術導向學習，提供學生未來升學進路選擇之參考。

1. 活動內容及方式
2. 辦理日期：106年01月23日(一)~01月24日(二)，兩天。
3. 參加對象：嘉義縣市國中生(八年級學生)，本梯次參與學生總數120人。原則上以一

校40人為一組，若一校不足40人時，則由主辦單位進行人員編組。

1. 活動地點：吳鳳科技大學(嘉義縣民雄鄉建國路二段117號)。
2. 活動費用：免費。
3. 交通方式：第一天及第二天來回專車接送(含保險)。
4. 報名方式：自即日起接受報名至12月23日(五)，額滿即截止報名。請填妥報名表寄至

**angel@wfu.edu.tw**，若有相關問題，請洽05-2267125#23113 黃小姐。

1. 活動方式：透過參與不同性質職業類群之體驗，使區內國中師生體驗技職體系學校之

實務教學，瞭解技職教育之內涵。

1. 體驗活動：體驗之類群系別與活動內容如下：

| 類群/系所 | 活動內容 | 說明 |
| --- | --- | --- |
| 電機與電子群電機工程系 | 智慧機器人 | 本活動透過樂高機器人教學活動的設計，讓同學在學習的過程中發現問題並培養實作解決問題的能力，同時也希望藉由本活動讓同學能體驗技職學校上課的方式，內容包含：1. 機器人硬體介紹。
2. 感測器介紹。
3. 程式撰寫。
4. 機器人執行循跡及避障功能。
 |
| 餐旅群餐旅管理系 | 小西點點心製作 | 1.小西點點心製作技巧的精進。2.烘培知識灌輸。3.學生體驗技職教育之實作樂趣。 |
| 設計群應用數位媒體系 | 虛擬攝影棚體驗 | 體驗虛擬攝影棚是目前電視節目或影片拍攝常見的方式之一，本活動讓學生實際體驗虛擬攝影棚之應用以及新媒體實務等，內容包含：1. 虛擬攝影棚體驗，擔任攝影師、主播等，體驗即時去背效果與應用。
2. 數位攝影體驗，讓同學實際操作攝影棚拍攝照片。
3. 新媒體介紹與體驗學習。
 |
| 參訪活動 | 熊大庄森林主題觀光工廠 |