108學年度第一學期均質化108-3-1特色跨域-職涯試探　　　　　　　　　　附件一

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 時段 | 科別 | 課程名稱 | 課程內容 |
| 10/19(六) | 8:00-12:00 | 資處科 | VR虛擬實境 | * **讓同學了解互動多媒體的技巧並會操作 VR設備且利用線上開放素材，並學會撰寫互動脚本和場景設計。**
* **結合108新課綱的跨領域與新興科技課程，讓學生可以學習更多元的技術與創新。**
 |
| 13:00-17:00  | 設計群 | 藝起動次動(動畫製作) | * **數位繪圖軟體功能介紹、動畫圖案造形設計、作品上色與完成動畫製作，與多媒體設計結合。**
* **專項技能課程：Gif動畫製作課程。**
 |
| 10/26(六) | 8:00-10:00 | 成功工商 | 電子明滅器製作 | * **學習電路焊接技巧並實際完成一個具備雙燈交互閃爍功能電路作品。**
 |
| 10:00-12:00 | 觀光科 | 玩美現身(國際禮儀) | * **學習國際禮儀與美姿美儀訓練，增強個人形象，讓人第一眼就留下好印象。**
 |
| 13:00-15:00 | 大興高中 | 手擲機製作 | * **介紹各種飛行器，讓學生對各種動力有廣泛的認知。**
* **推廣航空科學，並藉由手擲機製作及試飛，讓學生體驗飛行樂趣。**
 |
| 15:00-17:00 | 商科 | 跟著蔓妮去旅行 | * **學習匯率兌換、認識各國貨幣符號、手作杯墊(貨幣圖形)等。**
 |
| 11/2(六) | 8:00-10:00 | 飛修科 | 智能飛機DIY | * **飛修科辦理智能飛機DIY操作，並透過課程介紹協助國中生了解未來之職群方向。**
 |
| 10:00-12:00 | 汽車科 | 能源汽車DIY | * **汽車科辦理能源汽車DIY，並透過課程介紹協助國中生了解未來之職群 方向。**
 |
| 11/16(六) | 8:00-10:00 | 觀光科 | 玩美現身(國際禮儀) | * **學習國際禮儀與美姿美儀訓練，增強個人形象，讓人第一眼就留下好印象。**
 |
| 10:00-12:00 | 商科 | 成為開店快手(條碼的基本認識) | * **條碼的基本認識、買賣交易的接待、操作POS系統、處理顧客抱怨等。**
 |
| 13:00-15:00 | 英文科 | 給想考空姐的你(航空體驗) | * **利用航空情境做英語對話練習，提升學生語言學習競爭力。同時提供航空所需要之專業用語，提供學生更貼近生活之實用技能。**
 |
| 15:00-17:00 | 日文科 | 當抹茶遇見和果子(茶道) | * **日本茶道文化課程，增進學生對日本文化的了解，藉由體驗日本茶道，而學習進退禮儀，並能提升學生的文化素養。**
 |
| 11/23(六) | 8:00-12:00 | 機械科 | 雷雕切割(3D立體拼圖) | * **學習雷射切割機之操作及保養。**
* **學習使用修圖軟體編修點陣式圖檔。**
* **完成屬於自己的立體拼圖。**
 |
| 13:00-17:00  | 資電科 | 樂高機器人DIY | * **學習樂高機器人組裝。**
* **學習樂高機器人軟體操作。**
* **學習樂高機器人感測器運用。**
* **結合簡易機器人組裝，展現桃園的科技魅力，讓 學生可以學習更多元的技術與創新。**
 |