10月31日課程表

**8:00嘉大林森校區 大門入口處 統一集合點名**

上課地點:嘉大林森校區K105教室

|  |  |
| --- | --- |
| 時間 | 積木、魔方、摺紙課程主題 |
| 8：10～9：00 | 講座：數學實作--創意、探究、結構 |
| 9：10～10：00 | 多方塊積木 |
| 10：10～11：00 | 多方塊組木 |
| 11：10～12：00 | 巧蝸積木 |
| 1200～13:10： | 用餐 & 午休 |
| 13：10～14：00 | 223魔方 |
| 14：10～15：30 | 斜轉魔方 |
| 15：40～17：00 | 摺紙-立面化多面體 |

11月7日課程表

上課地點:南興國中電腦教室1

|  |  |
| --- | --- |
| 時間 | AI機器人課程主題 |
| 8：10～9：00 | 手臂機器人的程式碼學習 |
| 9：10～10：00 | 載入手臂機器人動作語音成效 |
| 10：10～11：00 | 輸出程式嘗試載入手臂機器人看動作語音成效 |
| 11：10～12：00 | 車型機器人的避障程式設計 |
| 12:00～13:10： | 午餐及午休 |
| 13：10～14：00 | 超音波程式設計 |
| 14：10～15：00 | 紅外線程式設計 |
| 15：10～16：00 | 廣播LED程設計 |
| 16:10~17:00 | 各組發表 |

11月14日課程表

上課地點:南興國中706教室

|  |  |
| --- | --- |
| 時間 | 桌遊課程主題 |
| 8：10～9：00 | 畢氏大爆炸 |
| 9：10～10：00 | 數字火車(機率與期望值) |
| 10：10～11：00 | 誰是牛頭王 |
| 11：10～12：00 | 猜腳丫(自製) |
| 12:00～13:10： | 午餐及午休 |
| 13：10～14：00 | 法老密碼 |
| 14：10～15：00 | 幕後交易 |
| 15：10～16：00 | 欲罷不能急速版 |
| 16:10~17:00 | 各組發表 |