附件一

|  |
| --- |
| **桃園市立八德國中113年度寒(暑)假技藝教育育樂營計畫(中心學校)****□寒假 ■暑假** |
| 活動名稱 | **八德國中技藝教育育樂營(中心學校)** |
| 職 群 | 資訊科、外語群 | 學生人數 |  30 人 |
| 聯絡人 | 姓名：顏承萱 職稱：資料組長電話：03-3685322分機612 傳真：03-3732680 |
| 申請類別 | ☑**中心學校(**供校內暨鄰近學校之國中小學生參加)□**非中心學校**(校內報名完畢後，如有剩餘名額應開放國小高年級學生申請) |
| 師 資 | (一) ■外聘 □內聘(二)資格(同一名教師具複數資格者擇其1填寫，不需複數填寫) ■具有職校技術教師之資格或具相關科目合格教師證者。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序號 | 姓名 | 職群(科) | 相關證照字號 |
| 1 | 張建國 | 資訊科 | 教中字第8701029號 |
| 2 | 張淑惠 | 外語群(日語科) | 教中登字第000140號 |

教師姓名：1. 張建國 2. 張淑惠  |
| 活動日期及時間 | 113年 7月 4日 共一日上午8時 30分至下午 16時 15分 |
| 活動地點 | 新興高中 |
| 活動內容 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 時間 | 活動內容 | 教師 | 鐘點 | 備註 |
| 08:30-09:15 | 樂高機器人操作及介面說明 | 張建國 | 1 |  |
| 09:15-09:20 | 休息 | 　 |  |  |
| 09:20-10:05 | 圖形化程式語言介紹，及撰寫程式控制機器人 | 張建國 | 1 |  |
| 10:05-10:15 | 休息 | 　 |  |  |
| 10:15-11:00 | 樂高機器人實作活動(一) | 張建國 | 1 |  |
| 11:00-11:15 | 休息 | 　 |  |  |
| 11:15-12:00 | 樂高機器人實作活動(二) | 張建國 | 1 |  |
| 12:00-13:00 | 用餐及午休 | 　 |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 13:00-13:45 | 日本文化介紹及國際禮儀介紹 | 王楊霖 | 1 |  |
| 13:45-13:50 | 休息 | 　 |  |  |
| 13:50-14:35 | 1.介紹浴衣的穿法及分組體驗 2.穿著浴衣拍照紀念 | 王楊霖 | 1 |  |
| 14:35-14:45 | 休息 | 　 |  |  |
| 14:45-15:30 | 1.介紹茶道具 2.說明茶道禮儀 3.茶道示範 4.日本手作卡片 | 王楊霖 | 1 |  |
| 15:30-16:15 | 實作(分組體驗)，品嚐日式荼點及抹茶 | 王楊霖 | 1 |  |

 |
| 備註 |  |