附件一-

|  |
| --- |
| **桃園市立八德國中110年度寒假技藝教育育樂營計畫****中心學校** |
| 活動名稱 | 樂高撞地球 |
| 職 群 | 電機電子群（資訊科）外語群（應用英語科） | 學生人數 |  60 人 |
| 聯絡人 | 姓名：林秀慧 職稱： 資料組長電話：03-3685322分機612 傳真：03-3650891 |
| 校內報名完畢後如有剩餘名額 ■開放校外申請 □不開放校外申請 |
| 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。(請填寫證照 字號，不須附證照之影本)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序號 | 姓名 | 職群(科) | 相關證照字號 |
| 1 | 鄒政殷 | 電機電子群資訊科 | 90年7月6日中字第9002858號 |
| 2 | 楊秀芬 | 外語群(應英科) | 北教中登字號第851541號 |

 |
| 活動日期及時間 | 110年1月25日（星期一）共1日上午8時10分至下午16時 |
| 活動地點 |  治平高中 |
| 活動內容 | (一)活動內容簡述:1.樂高機器人營（1）使學生能試探及認識電子電機職群之基本技能，並瞭解職群之生涯進路發展。（2）認識目前常用套裝軟體與使用方法。（3）透過樂高EV3機器人，讓學生學習設計機器人的結構和程式，啟發學生對套裝軟體應用的興趣及創意，達到寓教於樂的目的。2.應用英語營（1）穿搭傳統服飾，介紹異國文化特色及差異，以理解異國文化。（2）打開世界的窗，認識世界。以保麗龍球作為製作地球儀素材，彩繪地球儀，並畫出四大洲五大洋。（3）異國美食品嘗。製作南美洲厄瓜多爾小點心起司餃，透過美食體驗了解該國文化與風情。 (二)活動時程表（1）A組

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 時間 | 活動內容 | 教師 | 鐘點數 | 備註 |
| 8：10~8：50 | 專車前往治平高中 |  |  |  |
| 8：50-9：00 | 休息 |  |  |  |
| 9：00-9：50 | 樂高 介紹&歡樂拼裝與堆砌拼切自己的想像 | 鄒政殷 | 1 |  |
| 9：50-10：00 | 休息 |  |  |  |
| 10：00-10：50 | 挑戰式程式機械--主題:智能車 | 鄒政殷 | 1 |  |
| 10：50-11：00 | 休息 |  |  |  |
| 11：00-11：50 | 挑戰式程式機械--主題:相撲車 | 鄒政殷 | 1 |  |
| 11：50-12：30 | 用膳及午休 |  |  |  |
| 12：30-13：20 | 異國文化大不同 | 楊秀芬 | 1 |  |
| 13：20-13：30 | 休息 |  |  |  |
| 13：30-14：20 | 我的世界舞台-彩繪地球儀 | 楊秀芬 | 1 |  |
| 14：20-14：30 | 休息 |  |  |  |
| 14：30-15：20 | 異國美食饗宴 | 楊秀芬 | 1 |  |
| 15：20~ | 賦歸 |  |  |  |

（2）B組

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 時間 | 活動內容 | 教師 | 鐘點數 | 備註 |
| 8：10~8：50 | 專車前往治平高中 |  |  |  |
| 8：50-9：00 | 休息 |  |  |  |
| 9：00-9：50 | 異國文化大不同 | 楊秀芬 | 1 |  |
| 9：50-10：00 | 休息 |  |  |  |
| 10：00-10：50 | 我的世界舞台-彩繪地球儀 | 楊秀芬 | 1 |  |
| 10：50-11：00 | 休息 |  |  |  |
| 11：00-11：50 | 異國美食饗宴 | 楊秀芬 | 1 |  |
| 11：50-12：30 | 用膳及午休 |  |  |  |
| 12：30-13：20 | 樂高 介紹&歡樂拼裝與堆砌拼切自己的想像 | 鄒政殷 | 1 |  |
| 13：20-13：30 | 休息 |  |  |  |
| 13：30-14：20 | 挑戰式程式機械--主題:智能車 | 鄒政殷 | 1 |  |
| 14：20-14：30 | 休息 |  |  |  |
| 14：30-15：20 | 挑戰式程式機械--主題:相撲車 | 鄒政殷 | 1 |  |
| 15：20~ | 賦歸 |  |  |  |

 |
| 備註 | 共分為A、B兩組，每組30人。上午A組學生體驗樂高機器人營，B組學生體驗應用英語營，下午兩組群職互換。 |

附件二

桃園市110年度寒假技藝教育育樂營報名表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 學生姓名 |  | 就讀學校 |  |
| 年　　級 |  | 午　　餐 |  葷□ 素□ (無提供午餐者免填) |
| 家長姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 活動名稱 |  | 開辦學校 | 八德國中 |
| 身份證字號 |  | 出生年月日 |  |
| 聯絡地址 |  |

**家長簽名：**

注意事項：

一、活動名稱：110年度寒假技藝教育育樂營～樂高撞地球

 活動時間：110年1月25日（星期一）8：00～16：00

 參加對象：各國小五、六年級學生，男女不拘。

 費 用：本活動全程免費。

二、報名表家長簽名後請於活動開始5日前**傳真**至中心學校，中心學校得以傳真先後作為錄取依據，另中心學校有考量學校辦理現狀審核是否錄取之權責。

 **報名截止日期：110年1月20日（三）**

三、若接獲錄取通知，請家長於活動當天**親自接送孩子至中心學校**。

四、八德區中心學校活動承辦人資訊如下：

 八德國中輔導處資料組林秀慧組長，電話:3685322#612，傳真:3650891。

 接受E-mail報名: lin640413@ptjh.tyc.edu.tw