**屏東縣政府教育處109學年度第二學期『潮創積木館』遊學計畫**

**壹、依據**

 依據屏東縣政府教育處機器人計畫辦理。

**貳、目標**

一、推廣機器人教育，並從動手操作中，體驗學習。

二、引發積木組裝及機關設計學習動機，並提高未來競爭力，與世界接軌。

**參、實施期程：**

 自110年03月16日(二)起至110年6月24日(四)止，每週二、週四分上、下午開放

 遊館。由各校依學校狀況提出半天的課程申請**附件二**。

**肆、服務對象：**屏東縣國小學生

**伍、實施方式**

一、遊學課程酌收**新台幣 五十元**的教材費，教材費於遊村時繳交。

二、各校交通、保險及’午餐請自行處理。

三、報名事宜：

1.部分時段因本校另有活動安排，故積木館暫不開放。

2.有意願遊館之學校，**請於預計遊館日期前兩週提出申請**。先利用goole表單([**https://forms.gle/1aYgRCu6bvyLxbpPA**](https://forms.gle/1aYgRCu6bvyLxbpPA))填寫報名表及課程，待館員排定回覆後，再以e-mail回傳課程確認單**附件三**做最後的確認。

3.若遇時間衝突之學校，以e-mail表件發送的時間先行登記。(逾期恕不處理)

4.本遊館課程建議**三~六年級**學生參與較適宜。

5.倘若排定後，學校另有活動不便成行，亦請於二週前知會唐榮國小承辦人，以利安排學校遞補之相關事宜。

四、課程規劃：

1.遊館前一週請將學生分組名冊(4-6人為佳)回傳，方便館員進行座位安排附件四。

2.為維護教學品質及場地限制，學生總數20-48人為限。

五、配合事項：

1.請安排貴校帶隊老師至少2人，並入班協助學生學習及秩序掌控。唐榮潮創機器人館位置，請參閱附件1。

2.課程中，請隨隊老師協助維持秩序並拍照，並於活動後各挑選6張寄到承辦人信箱。

3.為維護場地清潔，請勿嚼食口香糖或攜帶零食，並配合安排入教室上課。

4.為維護本校學生受教環境，休息時間請不要離開各館上課範圍（本棟大樓地下室）。

5.為節約能源，請各校帶隊老師帶隊離開教室時協助關閉各項電源。

 **六、如有任何疑問請洽唐榮國小林雅惠老師。**

　 聯絡電話：08-7322306\*12 聯絡email：tanglungev@gmail.com

 　 傳 真：08-7328521。 地址：屏東縣屏東市中山路41號

**陸、獎勵**

 承辦本計畫相關人員，於計畫結束之後，依屏東縣獎勵辦理敘獎。

**柒、本計畫經陳核 鈞長後實施，修正時亦同。**

 **承辦人： 主任： 校長：**

 **附件1**

**『潮創積木館』遊學場域位置圖**

N

**操**

**場**

中 庭

校門

中 山 路

停車處

遊學路線

**本校教學樓(南棟)**

2F-本校教學樓層

**1F-英語村**

**本校教學樓(西棟)**

潮創積木館

**)地下室(**

側門

**屏東縣唐榮國小『潮創積木館』遊學課程時間表**

|  |  |
| --- | --- |
| 班別 時間 | 遊學課程時間 |
| 上午課程 | 09:25 - 11:25 |
| 下午課程 | 13:35 - 15:35 |

 **附件2**

**109學年度第二學期『潮創積木館』遊學課程 時間預訂表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 時間週次 | 星期二 | 星期四 |
| 日期 | 上午學校1 | 下午學校2 | 日期 | 上午學校1 | 下午學校2 |
| 第4週 | 03/16 |  |  | 03/18 |  |  |
| 第5週 | 03/23 |  |  | 03/25 |  |  |
| 第6週 | 03/30 | 休館 | 休館 | 04/01 | 休館 | 休館 |
| 第7週 | 04/06 |  |  | 04/08 |  |  |
| 第8週 | 04/13 |  |  | 04/15 | 休館 | 休館 |
| 第9週 | 04/20 |  |  | 04/22 |  |  |
| 第10週 | 04/27 |  |  | 04/29 | 休館 | 休館 |
| 第11週 | 05/04 |  |  | 05/06 | 休館 | 休館 |
| 第12週 | 05/11 | 休館 | 休館 | 05/13 | 休館 | 休館 |
| 第13週 | 05/18 |  |  | 05/20 |  |  |
| 第14週 | 05/25 |  |  | 05/27 |  |  |
| 第15週 | 06/01 |  |  | 06/03 |  |  |
| 第16週 | 06/08 |  |  | 06/10 |  |  |
| 第17週 | 06/15 |  |  | 06/17 |  |  |
| 第18週 | 06/22 |  |  | 06/24 |  |  |

**附件3**

**109學年度第二學期『潮創積木館』遊學課程 確認回傳單**

一、學校名稱： 國民小學

二、遊學日期：\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_\_日

 ❑上午場 ❑下午場

三、參加對象： 人

四、參加對象是否參加過『潮創積木館』遊學課程，請打🗸:

 □是

 □否

 □部分學生參加過

五、負責聯絡人：

 學校電話： 手機號碼：

 電子信箱：

 承辦人 單位主管 校長**附件4**

**109學年度第二學期『潮創積木館』遊學課程 學生分組名單**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **學 校** |  | **課程名稱：** |
| **帶隊老師** |  | **學生年級：** | **學生總人數：** |
| 參與人數編號 | **組別** | **學 生 姓 名** |
| 01 |  |  |  |
|  |  |  |
|  |
| 02 |  |  |  |
|  |  |  |
|  |
| 03 |  |  |  |
|  |  |  |
|  |
| 04 |  |  |  |
|  |  |  |
|  |
| 05 |  |  |  |
|  |  |  |
|  |
| 06 |  |  |  |
|  |  |  |
|  |
| 07 |  |  |  |
|  |  |  |
|  |
| 08 |  |  |  |
|  |  |  |
|  |
| 09 |  |  |  |
|  |  |  |
|  |