**嘉義縣自然史教育館101學年館藏服務與科學行動站計劃**

一、展覽空間介紹

(一)1F特展展區：

目前正展出「新港影像回顧展」，從日據時代到近代，新港的食、衣、住、行影像展。

2012.12月將進駐「福爾摩沙植物特展」，此特展為台中科學博物館巡迴展。

(二)2F林英敏先生收藏展示、新港歷史文物展。

(三)3F岩石、礦物、動物標本展示區：可結合六年級自然與生活科技領域教學活動。

二、本館提供教學課程如下：

(一)特展解說

(二)教案推廣

三、科學行動站

(一)申請步驟：

1.以學校、年段或班級為單位提出申請。

2.教育館斟酌需求後，安排老師到校進行教學活動。

3.電話通知活動日期，場地與器材準備。

(二)目前方案如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 方案名稱 | 適合年段 | 內容介紹 | 活動形式 |
| 科學遊戲體驗 | 低、中年級 | 分站介紹，約4~6站活動  透過操作、體驗引發學生對科學的興趣 | 體驗 |
| 水火箭體驗 | 中、高年級 | 簡易原理講解、體驗 | 體驗 |
| 奇幻視覺 | 中、高年級 | 視覺成像原理解說、DIY反轉恐龍 | 解說、DIY |
| 寶特瓶科學 | 高年級 | 透過寶特瓶，學習大氣壓力的科學概念 | 體驗、DIY |
| 從電影學科學 | 國中一~三 | 影片穿插解說，透過電影片段 | 影片欣賞  解說 |

科學行動站方案必須提出申請單，教育館將依需求與時間考量安排教師進行教學。  
相關資訊與內容請洽：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | 館務小姐：洪鳳蘭 服務專線：05-3746554  傳真：05-3744743  執行秘書：蔡政儒(新港國小教務主任) 05-3742039#12 0921-206565 | | |

**嘉義縣自然史教育館101學年導覽解說暨科學行動站**

**團體預約申請表**

※休館時間：每週一休館、除夕，以及網站公告臨時休館日。

※本館參觀全面免費（除部分DIY課程外）。

**【導覽解說】**

1. 科學導覽解說時間：每週二～週五 上午9:00~12:00，下午13:00~17:00
2. 申請限制：團體人數須15人以上，至少停留1小時以上。

（停留時間不足，恕無法安排專人導覽解說）

1. 每日開放上、下午各四團 (每團上限35人)，以預約單傳真時間為優先順序。
2. 導覽解說服務申請須於一週前E-mail本預約申請表，並來電確認後才算完成預約程序。

電話：05-3746554 或寄到電子信箱hong780811@yahoo.com.tw

1. 請準時於預約時間到達，若逾時30分鐘以上且未事先告知，本館將取消該團體之預約導覽。

**【科學行動站】**

1. 申請步驟：
   1. 以學校、年段或班級為單位提出申請
   2. 教育館斟酌需求後，安排老師到校進行教學活動
   3. 電話通知活動日期，場地與器材準備

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 參觀團體名稱： | | | | |
| 參觀日期：\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_\_日 星期\_\_\_\_ | | | | |
| 蒞館時間： | | | 停留時間： | |
| 參觀人數： | | | 參觀人年級：\_\_\_歲 | |
| 申請人： | | 職稱： | | 電話：（ ）  手機： |
| 當天領隊： | | 職稱： | | 手機： |
| **預約項目（請勾選）** | **嘉義縣自然史教育館 (蒞館服務)**  □預約**教育館導覽解說+特展介紹 (60分)**  □預約**教育館導覽解說+教案推廣 (90分)** | | | |
| **科學行動站 (到校服務)**  □科學遊戲體驗(低中年級) □水火箭體驗(中高年級)  □奇幻視覺(中高年級) □寶特瓶體驗(高年級)  □從電影看科學(國中一~三) | | | |
| **※ 備註** | | | | |