

## 臺北市政府教育局 函

地址：110204臺北市信義區市府路1號8樓  
承辦人：張凱翔  
電話：02-27208889轉6363  
電子信箱：edu\_hse.84@mail.taipei.gov.tw

受文者：臺北市立萬華國民中學

發文日期：中華民國110年4月9日  
發文字號：北市教中字第1103037730號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：

主旨：轉知國立臺灣科學教育館於110年7月辦理「設計我們的  
世界」主動探索 WORKSHOP暑期活動，請查照。

說明：

- 一、依據國立臺灣科學教育館110年4月7日科跨字第11009001030號函辦理。
- 二、旨案工作坊將幫助孩子們尋覓屬於自己的答案：以自導式探究學習來探索本館「設計我們的世界」展覽，養成主動、自我學習能力；透過團體設計任務，培養設計思考及協作能力；由科學從業人員帶領，一覽各種科學工作的真面目，學習科學的眼光及方法；練習操作各種科技工具，包括程式編寫、硬體操作、資訊整合工具等，並應用於專題實作當中。
- 三、本工作坊活動目標：
  - (一)養成學生主動探索、自我學習的能力。
  - (二)透過操作創新互動科技工具與設計專題實作，共同協作、討論與分享，激發學生對科學研究的正面心態，促

萬華國中 1100409



\*OKAA1106002403\*

進女性參與科學及從事科學工作。

四、活動訊息：

(一)對象：國小學生（5年級以上）、國中、高中。

(二)日程：110年7月12-16日，星期一至星期五，計5天。

(三)地點：國立臺灣科學教育館3樓。

(四)課表：

1、第1天：進入科學家的世界。

2、第2天：意想不到的科學觀察視角。

3、第3天：工程小組出任務。

4、第4天：當敲敲打打遇上程式碼。

5、第5天：科技挑戰任務—動手做設計。

(五)更多活動訊息請至官網查詢<https://reurl.cc/1g75MQ>。

正本：臺北市政府教育局所屬公私立各級學校（含附設國立中小學）

副本：國立臺灣科學教育館

電子公文  
2021/04/09  
10:30:08  
交換章

