

嘉義市政府 函

地址：嘉義市中山路199號
傳 真：05-2169926
聯 絡 人：周郁芬05-2254321#367
電子郵件：yufenchou@ems.chiayi.gov.tw

受文者：嘉義市立民生國民中學

發文日期：中華民國110年1月7日
發文字號：府教輔字第1105300386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（以下簡稱科教館）110年1-2月
辦理「設計我們的世界」主動探索WORKSHOP活動，如說
明，請查照。

說明：

- 一、依據教育部國民及學前教育署110年1月5日臺教國署高字第1090160013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科教館「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。本活動計畫摘述如下：

(一)活動目標：

- 1、養成學生主動探索、自我學習的能力。
- 2、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，
促進女性參與科學及從事科學工作。

(二)活動對象：國小(五年級以上)、國中、高中學生。

(三)活動梯次：兩梯次，每梯次五天；第一梯2021年1月25-
29日、第二梯2021年2月1-5日。

(四)活動地點：國立臺灣科學教育館3F。

(五)活動課表：

- 1、第一天：進入科學家的世界。
- 2、第二天：意想不到的科學觀察視角。
- 3、第三天：工程小組出任務。
- 4、第四天：當敲敲打打遇上程式碼。
- 5、第五天：科技挑戰任務—動手做設計。

三、更多活動訊息請至官網查詢<https://reurl.cc/4mxVXv>。

正本：本市各私立高中附設國中部、本市各國民中小學(含嘉大附小)

副本：本府教育處

