

臺北市政府教育局 函

地址：臺北市信義區市府路1號
承辦人：田芷綾
電話：23363566
電子信箱：tan730622@gmail.com

受文者：臺北市中山區大佳國民小學

發文日期：中華民國107年10月30日
發文字號：北市教綜字第1076057364號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：臺北市107年度卓越科學教育計畫成果發表實施計畫1份(2341541_1076057364_1_ATTACH1.pdf)

主旨：檢送臺北市107年度國民中小學卓越科學推動計畫成果發表「卓科大教室素養導向教學示例暨向經典致敬行動科學列車」實施計畫1份，請貴校薦派1位自然領域教師參與，請查照。

說明：

- 一、依據臺北市107年度國民中小學卓越科學推動計畫辦理。
- 二、為符應十二年國教108自然課綱「探究與實作」，107年以「向科學經典致敬」為主軸，籌劃學生「做中學」之實驗課程，並邀請本市國中小自然領域教師公開觀課，另於同日辦理行動科學列車體驗，爰舉辦旨揭活動，計畫詳如附件，內容略述如下：

- (一)時間：107年11月9日（星期五）9時至16時30分。
- (二)地點：本市新興國中（臺北市中山區林森北路511號）。
- (三)卓科大教室素養導向教學示例及公開觀課：

- 1、實施方式：於下午1時20分起開始，依據燈塔社群組教師自製教具安排課程，設計跨年級跨班及跨科之素

大佳國小 1071031



RHAA1076002218





養導向課程，開設14堂課供中山國小五年級10班選課，另針對新興國中七至九年級開設13堂課供12班學生選修。每堂選課人數上限為20人，由學生自主線上選課，提供學生多元選擇及學習的機會。

2、參加公開觀課人員：當日每間教室均開放觀課，邀請本市國中小自然領域教師，每校薦派1人參加，本局同意核予參與本活動人員公假派代；另全程參與者，核予3小時研習時數，並於簽退時領取所屬學層（國中或國小）當日演示教具一箱，教具數量有限，事先報名獲錄取且全程參與之教師優先領取。

3、報名方式：請於107年11月7日（星期三）前，逕登入臺北市教師在職研習網（<http://insc.tp.edu.tw>）報名。

（四）向科學經典致敬行動科學列車體驗：於全日進行，由營造科學體驗情境組核定之7所學校，布置7輛行動科學列車，開放中山國小六年級10個班及新興國中部分班級學生，進行現場體驗學習，引發學生對科學探究與實作的興趣與行動。

（五）注意事項：

1、學校停車空間有限，不提供停車位，請搭乘大眾運輸工具前來。

2、為維護校園秩序，請觀課教師攜帶識別證。

三、如對本案有任何疑義，請洽本市國教輔導團專任輔導員卓家夙老師（02）23917402轉816。

正本：臺北市政府教育局所屬公立國民中學（含完全中學）、臺北市政府教育局所屬公立國民小學（含附設國立小學）





副本：電 2018-10-30 文
交 17:32:05 章

裝

訂

線

