

臺北市 105 學年度第二學期國民小學資優教育教師自然領域專業增能工作坊實施計畫

一、依據

- (一) 臺北市資優教育白皮書
- (二) 臺北市高級中等以下學校及幼稚園教師在職進修辦法
- (三) 臺北市政府教育局 106 年 06 月 06 日北市教特字第 10635389300 號函

二、目的

- (一) 提升國小資優教育教師自然領域區分性課程設計與教材編輯之專業知能。
- (二) 提升國小資優教育教師指導學生從事科學實作及專題研究能力，增益教學成效。

三、辦理單位

- (一) 主辦單位：臺北市政府教育局
- (二) 承辦單位：臺北市建國高級中學（資優教育資源中心）

四、參加對象

- (一) 臺北市國民小學一般智能資優班教師。
- (二) 臺北市國民小學一般智能資優校本方案任課教師或業務承辦人員。
- (三) 臺北市國民小學一般智能區域衛星資優方案任課教師或業務承辦人員。
- (四) 臺北市國民小學對研習主題感興趣之教師。

五、研習時間及內容

場次	日期時間	課程主題	講座	地點
1	6/14 (三) 14:00~17:00	科學遊戲課程規劃與實作 I 【物理領域－有趣的力與運動】 (彈力紙飛機與紙槍)	宜蘭縣 黎明國小 盧俊良教師	建中夢紅樓 6F 資優研討室
2	6/28 (三) 14:00~17:00	科學遊戲課程規劃與實作 II 【化學領域－溶解、水溶液、空氣與燃燒】 (針筒大砲與酸鹼)		建中紅樓 2F 資優研討室
3	7/04 (二) 09:00~12:00	科學遊戲課程規劃與實作 III 【物理領域－聲音與樂器】 (滴管的科學遊戲) 【物理領域－簡單機械】 (吸管液壓升降機)		
4	7/04 (二) 14:00~17:00	科學遊戲課程規劃與實作 IV －科學專題活動的歷程分享 (以打包帶的科學遊戲為例)		

六、活動地點：臺北市立建國高級中學紅樓 2F 資優研討室（臺北市中正區南海路 56 號）。

七、報名方式：即日起至各場次研習二日前，請逕至全國特殊教育通報網完成報名及查詢錄取結果（<http://www.set.edu.tw>）。

八、注意事項

（一）研習當日請準時入座，並於研習結束後務必完成簽退及繳交研習意見回饋單，才核予研習時數。

（二）為響應節能減碳環保理念，請自行攜帶環保杯。

（三）因本校停車位有限，請多搭乘大眾交通工具與會。

九、經費：由臺北市資優中心 106 學年度相關經費項下支應。

十、經教育局核備，學校同意出席之研習教師核予公假。

十一、本計畫報局核備後實施，修正時亦同。