

# 臺北市第 57 屆全國科展輔導工作坊— 「全國參賽經驗分享」研習實施計畫

一、依據：臺北市第 57 屆全國科展學生代表輔導計畫。

## 二、目的

- (一) 激發學生對科學研習之興趣與獨立研究之潛能。
- (二) 提高學生對科學之思考力、創造力與技術創新能力。
- (三) 培養學生對科學之正確觀念及態度。
- (四) 增進師生研習科學機會，倡導中小學科學研究風氣。
- (五) 改進中小學科學教學方法及增進教學效果。
- (六) 促使社會大眾重視科學研究，普及科學知識，發揚科學精神，協助科學教育之發展。

## 三、辦理單位

- (一) 主辦單位：臺北市政府教育局（以下簡稱教育局）
- (二) 承辦單位：臺北市立明德國民中學

四、研習時間：106 年 5 月 13 日（星期六）上午 9 時至 12 時整。

五、研習地點：臺北市明德國中簡報室及家庭教育中心

（臺北市北投區明德路 50 號）

六、課程內容：分兩個場地同時進行，如下表：

第一場次:數學、電腦與資訊學科（研習場地：簡報室）		
時間	單元課程 / 講座	講座 / 主持
08:30-08:50	報 到	明德國中 教務處團隊
08:50-09:00	致歡迎詞、研習說明	明德國中 徐秀婕校長
09:00-10:50	指導教師經驗分享	南湖高中 陳宏仁老師
10:50-11:00	休息	明德國中 教務處團隊
11:00-11:50	學長姐參賽經驗分享	臺大數學系 張霈萱同學
11:50-12:00	綜合座談	明德國中 徐秀婕校長

第二場次:自然科學（研習場地：家庭教育中心）		
時間	單元課程 / 講座	講座 / 主持
08:30-08:50	報 到	明德國中 教務處團隊
08:50-09:00	致歡迎詞、研習說明	明德國中 徐秀婕校長
09:00-10:50	指導教師經驗分享	中山女中 蔡任圃老師
10:50-11:00	休息	明德國中 教務處團隊
11:00-11:50	學長姐參賽經驗分享	北醫醫學系 朱讚美同學
11:50-12:00	綜合座談	明德國中 徐秀婕校長

七、研習對象：

- (一) 臺北市第 50 屆中小學科學展覽各組特優作品指導老師、學生務必參加。
- (二) 除上述(一)，另開放第一場次(數學、電腦與資訊學科)給本市中小學對科展指導有興趣的數學教師參加，報名人數上限 40 名，額滿為止。
- (三) 請於 106 年 5 月 11 日（星期四）前，逕上臺北市教師在職研習網報名。(http://insc.tp.edu.tw/)

八、研習時數：全程參與教師，核予 3 小時研習時數。

九、研習聯絡人：明德國中教務處黃耀祺主任，聯絡電話：2823-2539 轉 301。

十、注意事項：請參與教師與學生多加使用大眾運輸工具前往明德國中參與研習。

十一、研習經費：本研習所需經費由教育局相關經費項下支應。

十二、本計畫經教育局核定後實施，修正時亦同。