

桃園市 110 年度推展資優教育「國小資優潛能發展營」 實施計畫

壹、依據

- (一)108 年 2 月 22 日桃園市國小資賦優異教育資源中心 108 年度第 1 次定期會議紀錄。
- (二)桃園市政府教育局 109 年 11 月 11 日桃教特字第 1090105136 號函。

貳、目的

- (一)學生經由活動參與，提升學生的思考能力，發掘學習能力優異的資優學生，促進校際交流。
- (二)藉由活動設計了解學生特質並激發學生潛能，鼓勵參加本市資優鑑定。

參、辦理單位

- (一)主辦單位：桃園市桃園區西門國小
- (二)協辦單位：桃園市平鎮區義興國小

肆、活動規劃

- (一) 參加對象：本市二、三年級學生（二年級優先），共計40名（備取5名）。國小資優班所屬學校每校至少推薦2名，其他各校每校推薦1名為限。
- (二) 活動日期：110年1月21日(四)~110年1月22日(五)，共計兩天。
- (三) 活動時間：上午8時45分至下午4時。
- (四) 活動地點：桃園市桃園區西門國小。
- (五) 報名方式：家長填具紙本報名表及家長同意書後繳至各校輔導室進行初審，再統一由各校承辦人員協助至線上報名，並上傳報名表 and 家長同意書之掃描檔，以線上報名順序額滿為止。線上報名請於109年12月21日(一)起至12月25日(五)止至西門國小網站連結報名系統。

(六)報名及錄取標準：錄取順序如下

1、經國小資優班所屬學校推薦具有創造能力或一般智能資優潛能之國小二年級學生。

2、目前就讀桃園市國小二年級學生。

3、目前就讀桃園市國小三年級學生並通過資優鑑定者。

4、目前就讀桃園市國小三年級學生。

倘報名人數未達40名，各資優班學校得再推薦其他學生參加；倘報名人數超過40名，以報名時間順序進行篩選。

(七) 報名及收件時間：109年12月21日(一)~109年12月25日(五)

(八) 講師及助教：由資優班教師擔任。

伍、營隊課程主軸—超級小偵探

營隊活動流程

第一天 110.01.21 (四) 活動地點：西門國小

活動時間	活動名稱	地點
08:45 ~ 09:00	報到	西門國小 前門穿堂
09:00 ~ 10:30	1.創造性思考—有圖有真相	圖書館
10:30 ~ 12:00	2. 調查遺落在犯罪現場的物品—一封委託信	圖書館
12:00 ~ 13:00	午餐時間	
13:00 ~ 14:30	3-1.用科學方法分析證物—神奇粉末	圖書館
14:30 ~ 16:00	3-2 用科學方法分析證物—誰的腳印?	圖書館
16:00~	賦歸	西門國小 前門穿堂

第二天 110.01.22 (五) 活動地點：西門國小

活動時間	活動名稱	地點
08:45 ~ 09:00	報到	西門國小 前門穿堂
09:00 ~ 10:30	4-1 利用線索深入了解案情—符號解謎	圖書館
10:30 ~ 12:00	4-2 利用線索深入了解案情—圖形密碼	圖書館
12:00 ~ 13:00	午餐時間	
13:00 ~ 14:00	5.蛛絲馬跡—小偵探破案	圖書館
14:00 ~ 16:00		圖書館
16:00~	賦歸	西門國小 前門穿堂

陸、課程簡要說明

第一節：

創造性思考— 有圖有真相：培養學生運用觀察力、創造性思考，觀察圖片找線索。

第二節：

調查遺落在犯罪現場的物品— 一封委託信：這裡是一間偵探事務所，我們最近接到一個非常棘手的案子，需要增加人手幫忙，各位就是入選的人，希望大家可以在接下來的兩天跟我們一起把這個案子破解完畢……。

第三-1 節：

用科學方法分析證物—神奇粉末：請學生觀察不同種類的粉末，加上不同液體產生的變化。

第三-2 節：用科學方法分析證物—誰的腳印？：從實驗觀察不同土壤的毛細、入滲現象及黏滯度的差異性，判斷犯人留下的腳印。

第四-1 節：

利用線索深入了解案情— 符號解謎：數學解謎活動，培養孩子邏輯推理及數量關係分析的能力。

第四-2 節：

利用線索深入了解案情— 圖形密碼：透過數字與邏輯判斷的趣味圖形益智遊戲。

第五節：蛛絲馬跡— 小偵探破案：集合前四節的線索後解開謎題。

桃園市 110 年度資優教育潛能發展營「超級小偵探」 報名表			
學生資料			
學員姓名		性別	
就讀學校		年級	
出生日期	年月日	血型	
身分證字號		減免身分	☐ 無 ☐ 低收入戶 ☐ 中低收入戶
住家地址	郵遞區號_____		
健康資訊	☐ 心臟疾病 ☐ 癲癇 ☐ 氣喘 ☐ 過敏體質 ☐ 遺傳疾病 ☐ 其他疾病 須注意事項：		
緊急聯絡人資料			
家長姓名		與學員之關係	
住家地址	郵遞區號_____		
聯絡電話	☐ 住家： ☐ 行動電話： ☐ 公司： ☐ 傳真：		
電子信箱			
用餐情形	☐ 葷食 ☐ 素食 備註（可能造成過敏及身體不適之食材）：_____		
※注意事項：			
1.學員若有特殊需求，請務必事先告知。			
2.請確實填寫本活動報名表及家長同意書，以利資料建置與後續作業。			
3. 相關聯絡資訊：			
西門國小承辦人電子信箱 ta101901@simes.tyc.edu.tw			
西門國小承辦人電話(03)3321050 分機 64 輔導室特教組長			

錄取序號：

家長簽名：

家長同意書

茲同意本人子女國小參加桃園市桃園區

西門國小辦理之桃園市 110 年度資優教育潛能發展營—「超級小偵探」活動，
並同意貴子女接受本營隊於活動期間所有相關規範。請於活動前先與孩童針
對團體生活所須約束進行觀念上溝通，以避免人為意外情事發生。

此據

家長簽名

中華民國年月日