

臺北市立西松高級中學 107 年度寒假科學冬令營實施計畫

一、目的：

- (一)培養學生的好奇心、激發學生研究科學的興趣，發揮創造思考的潛能
- (二)設計或挑選一些較有創意、趣味性的科玩 DIY，讓國中、國小的學生都能接受，且也願意去挑戰。培養學生由「做中學」、「玩中學」了解科學奧秘。
- (三)透過探究的過程，讓學生獲得所需的科學知識粘技能，透過觀察、預測、反思等歷程，幫助他們培養他們解決問題的能力。

二、主辦單位：臺北市立西松高中

三、參加對象：臺北市國小五年級~國中七年級學生

四、實施日期：107 年 2 月 5 日至 6 日(星期一至星期二)

五、報名費用：200 元(含午餐費用及保險費)

六、課程內容：

日期	時間	課程名稱	時間	課程名稱
2/5 (一)	8:30-9:00	報到點名	12:00-13:30	休息、吃飯
	9:00-12:00	探究式科學遊戲 (街頭玩實驗)	13:30-15:30	大地遊戲
2/6 (二)	8:30-9:00	報到點名	12:00-13:30	休息、吃飯
	9:00-12:00	探究式科學遊戲 (街頭玩實驗)	13:30-15:00	分組闖關遊戲
			15:00~15:30	結業典禮

七、研習經費：由臺北市政府教育局補助冬夏令營活動經費下支應。

八、報名方式：

- (一)報名表暨家長同意書(如附件一)及報名費請於 1 月 29 日(星期一)前繳至本校學務處訓育組，逾期將不受理報名。電話：(02)25286618 分機 212。
e-mail：xssh15@ms2.hssh.tp.edu.tw 陳怡靜 老師

- (二)活動對象：30 位。

九、預期效益：

- (一)讓大家能透過這幾天的課程更進一步了解自然的奧妙。
- (二)透過動手玩實驗來增加對自然科學的興趣。
- (三)藉由動手後的原理介紹，讓學生對於自然科學有進一步的認識。
- (四)讓學生了解到科學其實很有趣，而不感到害怕。

十一、老師可視學生人數的多寡，修改活動內容。

十二、本計畫核定後實施，修正時亦同。

◎ 備註：

(一)學校住址：臺北市松山區健康路 325 巷 7 號

(二)連絡電話：25286618-212

(三)交通工具：

1.搭乘公車：

新東街口站：0 東 12 225 248 262 278 49 505 518 521 527 604 63 652 905 藍 10 棕 1

新東里站：286 307 51 518 63 藍 27 棕 1

延壽街口站：53 604 612 672 藍 10 藍 26

三民路口站：0 東 254 278 604 612 672 藍 10 藍 26

南京公寓站：204 248 277 279 282 306 307 46 53 605 612 622 668 675 711 紅 25 藍 10
藍 26 棕 9 棕 10

2.捷運轉乘：

捷運國父紀念館站 5 號出口轉乘 204 或 254 路線公車

松山線南京三民站

(附件一)

臺北市立西松高級中學 107 年度寒假科學冬令營報名表暨家長同意書

姓名		性別	
就讀學校		年級	
學生聯絡電話			
身分證字號 <small>(保險用，務必填寫)</small>		出生年月日	特殊身體狀況 <small>(無則免)</small>
緊急聯絡人		關係	聯絡電話
住址			

◎報名日期：即日起至 1 月 29 日 (星期一)，或額滿為止。

◎聯絡電話：(02)2528-6618 轉 212 洽詢西松高中學務處學生訓育組 陳怡靜 老師。

◎校址：臺北市松山區健康路 325 巷 7 號。

臺北市立西松高級中學 106 年度寒假科學冬令營 家長同意書

本人同意子女_____ (高中) _____年_____班_____號學生 _____參加臺北市立西松高級中學 107 年度寒假科學冬令營活 動，於活動期間願意遵守貴校相關規定與師長指導，特此證明。 此致 臺北市立西松高級中學 家長：_____ (簽章) 中華民國 107 年 _____月 _____日

◎非本校同學請先下載報名表格電子檔填寫完畢後 email 至 xssh15@ms2.hssh.tp.edu.tw 收到回覆確認後並於活動當日 (2/5) 報到時攜帶家長同意書並繳回本校學生活動組始完成報名手續。