

臺北市立第一女子高級中學 112學年度高一科學班服務學習科學營計畫

一、依據：

臺北市立各級學校推展服務學習實施要點。

二、活動目的：

- (一)透過規劃與執行，提供科學班學生體現服務學習的教育意義。
- (二)符應十二年國民基本教育課程綱要，落實彈性學習課程規劃。
- (三)啟迪學生科學素養和人文關懷，提升學生表達與溝通的能力。

三、活動名稱：北一女中科學營——「後恭苯環傳」。

四、辦理單位：臺北市立第一女子高級中學高一科學班。

五、活動時間：113年1月30(二)至2月1日(四)，共計三日，包含住宿。

六、活動地點：

北一女中至善樓二樓會議室、至善樓實驗室、扇形廣場、學珠樓等校園內地點。

過夜住宿地點：北一女中附近商旅，錄取者另行通知。

七、參加對象：全台灣國中八、九年級女學生，共40名。

八、活動規劃執行團隊：

- (1) 科學班導師：許名智師(化學)
- (2) 科學班任課教師：鄭凱鐘師(數學)、許名智師(化學)、黃光照師(物理)、楊善茜師(地球科學)、蔡任圃師(生物)、何雪濤師(資訊)。
- (3) 高一科學班學生：總召集人王湘媛、詹紫瑀等30名，活動結束後核發學習參加證明及公服時數。

九、活動內容：

- (一)教師指導科學班學生，帶領國中女學生科學探究與表達分享。
- (二)課程表：40人分為10組，採集體進行活動方式。

1/30		1/31		2/1	
0800-0820	學員報到	0730	morning call &發放早餐	0730	morning call &發放早餐
0820-0830	相見歡	0815	旅館樓下集合完畢	0815	旅館樓下集合完畢
0830-0900	開幕式	0815-0845	步行至北一	0815-0845	步行至北一
0905-0930	小組破冰	0845-1030	數學	0845-1115	生物
0930-1230	化學	1045-1230	地科	1130-1230	知識競賽
1230-1330	午餐&午休	1230-1330	午餐&午休	1230-1330	午餐&午休
1330-1500	大地遊戲	1330-1700	國際科展	1330-1600	RPG
1515-1715	物理	1715-1815	RPG&晚餐 晚會	1600-1700	結業式
1715-1800	晚餐	1815-1930	晚會	1700	賦歸
1815-2015	資訊	1930-2000	步行至旅館		
2015-2045	步行至旅館	2030-2130	問問題		
2100-2230	問問題	2130-2230	深夜談心		
2230	晚安巡房	2230	晚安巡房		

十、報名方式：

(一)報名期限：112年11月1日(三)至112年12月15日(五)晚上23:59前

(二)報名表單：<https://forms.gle/lnQWz9xX37Vjz9RM8>

(三)錄取公告：113年1月2日(二)中午12:00前將公告於北一女中首頁，並以email通知錄取者。

(四)報名費：

1. 費用：新台幣 4700元整，含課程講義、住宿、餐食(共 7 餐)、與上課器材

2. 繳費方式：匯款至銀行代碼：台北富邦銀行公庫處0122102

帳戶名稱：臺北市立第一女子高級中學特種基金
保管款

帳號：16050531900003

3. 清寒補助：本營隊提供 2 名清寒全額補助名額，有申請需求者，確認學員名單後，請填寫附件三(由導師或任課老師證明)，若申請人數超過 2 位，主辦單位將以抽籤方式決定補助者，並於 email 中告知申請者是否獲得補助申請。

4. 繳費期限：113年1月3日(三)至8日(一)。期限內未繳費者，視同放棄錄取資格，主辦單位將於1月10日(三)通知備取者。

5. 繳費單據與相關表件拍照上傳：<https://forms.gle/EEosk8w8Rs5DFgueA>，請於113年1月10日前完成上傳，備取者上傳期限另行通知。

6. 退費說明：繳費後若因個人因素無法參加，於營隊活動開始14天前告知，可退費2,500元，活動前8至13天告知者退費2,000元，活動開始當天至前7天告知者不予退費。

十一、攜帶物品：

健保卡、文具、筆記本、實驗衣、保溫杯、環保餐具(筷子或湯匙)、個人物品(含換洗衣物、盥洗用品、常備藥、口罩.....)等。

十二、本活動實施計畫，經校長核定後實施，修正時亦同。

附件一

臺北市立第一女子高級中學112學年度高一科學班

服務學習活動「後恭苯環傳」科學營

家 長 同 意 書

茲同意一年恭班_____號 學生 _____，於民國113年1月30日至
2月1日參加本校服務學習活動「後恭苯環傳」科學營，並於活動期
間，保證遵守團隊紀律，並注意在外安全，如有違反規定事宜，願自
行承擔責任。

家長簽名：

聯絡手機：

日期：____年____月____日

臺北市立第一女子高級中學
服務學習活動「後恭苯環傳」科學營
家 長 同 意 書

茲同意_____國中學生_____，於民國113年1月30日至2月
至1日參加由臺北市立第一女子高級中學所舉辦之「後恭苯環傳」科學
營，並於活動期間，保證接受營隊輔導、遵守團隊紀律，並注意在外
安全，如有違反規定事宜，願自行承擔責任。

家長簽名：

聯絡手機：

日期：____年____月____日

臺北市立第一女子高級中學112學年度
服務學習活動「後恭苯環傳」科學營
學 生 清 寒 證 明 書

本人_____，任教於_____縣/市_____國
中，為_____學生之_____老師，茲證明此生為清寒
學生，並向主辦單位申請「後恭苯環傳」科學營之營隊費用新台幣
4,700元補助之資格。

家長簽名：

教師簽名：

教師聯絡電話(校)：

手機：

日期：____年____月____日