

# 臺北市立第一女子高級中學 110 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——「北一科仔煎-無限恭應」。

## 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：111 年 1 月 25(二)至 1 月 27 日(四)，共計三日。

## 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

## 七、 參加對象：臺北市、新北市、基隆市等國中八、九年級女學生，共 48 名。依本校防疫小組第七次會議決議，自 12 月起假日可於校內場地辦理跨校活動。入校活動之校外學生須提供疫苗接種證明。

## 八、 活動規劃執行團隊：

(一)科學班導師：簡麗賢師(物理)

(二)科學班任課教師：林盈宏師(數學)、周芳妃師(化學)、蔡任圃師(生物)、楊善茜師(地球科學)、何雪濤師(資訊科技)、簡麗賢師(物理)。

(三)執行人員：北一女中第三屆科學班學 30 名。

## 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：考量疫情與實驗室空間，同一時段分成兩組於不同實驗室上課，每組 24 人。

時間	第一天 1/25	第二天 1/26	第三天 1/27
8:30-9:00	集合 報到		
9:00-9:30	相見歡	小隊競賽	物理課/數學課
9:30-10:20	生物課/地科課	資訊課/化學課	
10:40-12:00			數學課/物理課
12:00-13:20	享受美食 休息		
13:30-16:00	地科課/生物課	資訊課/化學課	經驗分享與交流
16:00-16:30	認識綠園 大地遊戲		結業式

十、報名方式：

(一)報名期限：110 年 12 月 31 日中午 12:00 前

(二)報名表單：<https://forms.gle/12qm9y3VyCAXeJao7>

(三)錄取公告：111 年 1 月 2 日中午 12:00 前將公告於北一女中首頁，並以 email 通知錄取者。

(四)繳報名費：每人 2,000 元(含保險)

1. 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

2. 繳費單據拍照上傳：<https://forms.gle/y1WdM3ZMH88DL3JM9>。

3. 繳費期限：111 年 1 月 3 日(一)至 7 日(五)。期限內未繳費視同放棄將通知備取者。

4. 因故退費：繳費後若因特殊因素無法參加，於營隊活動開始前 14 天，可退費 1,500 元，活動前 8 至 13 天退費 1000 元，活動前 7 天不退費。

十三、攜帶物品：健保卡、文具、筆記本、實驗衣、保溫杯、環保筷、個人物品等。

十四、本活動實施計畫，經校長核定後實施，修正時亦同。