

桃園市114年度國中八、九年級暑期營隊

武陵高中2025科學推廣隊 「『科』勞休斯不等式」 實施計畫

壹、目的

- 一、本次活動主要面向國一升國二、國二升國三的學生，設計出符合年齡、貼近生活的科學課程與實驗活動。希望透過這樣的互動，不只是讓學生「玩到科學」，更能「走進科學」，從中培養觀察、推理與探究的能力。
- 二、對於參與推廣的科學班學生而言，這不只是學習知識的營隊，更是一次學會與他人相處以及更深入了解世界運作方式的歷程。
- 三、我們希望，透過舉辦這樣的推廣行動，點燃國中學弟妹們對於科學的熱情。

貳、辦理單位

- 一、主辦單位：武陵高中第14屆科學班。
- 二、協辦團隊：桃園市立武陵高級中等學校科學班教師團隊。

參、報名資訊

- 一、活動名額：此營隊正取48人，備取10人。
- 二、報名資格：凡就讀於114學年度全國公私立國民中學之八年級或九年級學生。
- 三、報名時間：114年5月5日(星期一)中午12點起至114年5月25日(星期日)中午12點止。
- 四、報名方式：本營隊採取網路報名方式，報名連結於下：
<https://forms.gle/MGzwkXDrggE9vTWT8>
請務必確實填寫所有報名資料，若經查證資料不實，將取消其錄取資格。
- 五、錄取原則：填寫完報名表單後，我們將由Google信箱傳送課前調查表單。表單將會作為錄取的參考，再決定出正取48人、備取10人。最後將於113年6月15日(星期五)中午18時前，於武陵高中首頁公告錄取名單。
- 六、營隊費用：新台幣貳仟元整。（凡具中低收入戶證明者，經主辦單位審核通過後，可全額減免報名費，惟名額限兩位，額滿為止）

肆、活動時間及地點

- 一、時間：114年8月5日（星期二）至114年8月8日（星期五）。
- 二、地點：桃園市立武陵高級中等學校（桃園市桃園區中山路 889號）。

伍、注意事項及聯絡方式

一、請時常注意武陵高中網站以及信箱的訊息，以確保得知營隊的相關事宜。

二、錄取學員若無法參與本營隊，請儘早聯繫活動總召，以保障營隊運作與備取學員權益。如未於定期限內主動聯繫，可能影響營隊安排，主辦單位將依下列規則退還費用：

- (一) 於6月24日晚上12時前聯繫者，將退還全額活動費用。
- (二) 於6月25日至7月5日晚上12時聯繫者，將退還九成活動費用。
- (三) 於7月6日至7月15日晚上12時聯繫者，將退還八成活動費用。
- (四) 於7月16日至8月3日晚上12時聯繫者，將退還七成活動費用。
- (五) 於8月4日當天聯繫者，將退還五成活動費用。

三、錄取學員須全程參與營隊活動，以維護課程品質與營隊運作。

四、若有任何疑問請洽各總召，總召聯繫方式如下：

1. 吳灝心

聯絡電話：0908-627-223 電子信箱：310075@email.wlsh.tyc.edu.tw

2. 鄧子誼

聯絡電話：0928-123-214 電子信箱：310096@email.wlsh.tyc.edu.tw

3. 江語萱

聯絡電話：0906-690-693 電子信箱：310092@email.wlsh.tyc.edu.tw

4. 陳宣佑

聯絡電話：不提供電話 電子信箱：310095@email.wlsh.tyc.edu.tw

陸、活動流程

第一天 114年8月5日 (星期二) 08:30~18:00

時間	分組一	分組二
08:00~08:30		報到
08:30~08:50		開幕 & 實驗室安全
09:00~09:40		破冰
09:50~11:50	必修化學理論	必修地科理論
11:50~12:50		午餐 & 午休
13:00~15:00	必修地科理論	必修生物理論
15:00~16:00		小試身手
16:00~18:00	必修化學實驗	必修生物實驗
18:00		賦歸

第二天 114年8月6日 (星期三) 08:30~18:00

時間	分組一	分組二
08:00~08:30		報到
08:30~09:30	必修資訊理論	必修數學理論
09:30~09:50		休息
09:50~11:20	必修資訊理論	必修數學理論
11:20~12:20		午餐 & 午休
12:30~14:30	必修生物理論	必修物理理論
14:40~16:00		大地遊戲
16:00~18:00	必修生物實驗	必修物理實驗
18:00		賦歸

第三天 114年8月7日 (星期四) 08:30~20:00

時間	分組一	分組二
08:00~08:30		報到
08:30~09:30	必修數學理論	必修資訊理論
09:30~10:30	分組對抗	
10:30~12:00	必修數學理論	必修資訊理論
12:00~13:00	午餐 & 午休	
13:10~15:10	必修物理理論	必修化學理論
15:10~15:30	休息	
15:30~17:30	必修物理實驗	必修化學實驗
17:30~18:20	晚餐	
18:20~20:00	晚會	
20:00	賦歸	

第四天 114年8月8日 (星期五) 08:30~18:00

時間	分組一	分組二
08:00~08:30		報到
08:30~12:00	各科選修 (數、物、化、生)	
12:00~13:00	午餐 & 午休	
13:00~16:30	成果驗收 : RPG	
16:30~17:30	結尾活動	
17:30~18:00	閉幕式	
18:00	賦歸	

柒、交通方式



左圖為武陵高中附近地圖、右圖為武陵高中附近Youbike站

從桃園火車站到武陵大約20分鐘的車程，可以搭乘的公車有：1、189、601

從內壢火車站到武陵也是大約20分鐘的車程，可以搭乘的公車有：1、301、601

武陵高中第十四屆科學推廣隊「科」勞修斯不等式

個人資料使用聲明

壹、簡介

為辦理武陵高中第十四屆科學推廣隊「科」勞修斯不等式（下簡稱本活動），將依《個人資料保護法》相關規定，蒐集、處理及利用您的個人資料，包括但不限於姓名、國民身分證統一編號、出生年月日、性別、聯絡電話、電子郵件、學籍資料、飲食習慣、健康狀況、法定代理人之姓名、國民身分證統一編號、聯絡方式、緊急聯絡人及其聯絡方式等，特擬定本聲明。

註：武陵高中第十四屆科學推廣隊「科」勞修斯不等式個人資料使用聲明（下簡稱本聲明）中，「資料使用」一詞係指資料之蒐集、處理與利用。

貳、個人資料之蒐集、使用與保護說明

一、資料搜集：

所蒐集之資料均由當事人與其法定代理人提供。

二、資料處理與利用：

本活動僅會將之用於身分識別、報名資格審查、錄取通知、活動通知、行前通知等與本活動相關之行政作業，不會將之公開給境內或境外之第三方。

若當事人入選為本活動學員，本活動將請求繼續進行資料使用，以利活動進行。本活動將提供給保險公司之資料僅限於辦理保險所需之必要資訊。若當事人於活動期間發生緊急事故，為保障學員安全，本活動有權依法將必要之個人資料提供給警察機關、醫療院所等相關單位。對於該請求，當事人及其法定代理人有否認之權，但將失去參與本活動之資格。

三、權利義務：

依據《個人資料保護法》，當事人或其法定代理人就當事人之個人資料享有以下權利。

- (一) 查詢或請求閱覽。
- (二) 請求製給複製本。
- (三) 請求補充或更正。
- (四) 請求停止蒐集、處理或利用。
- (五) 請求刪除。

若需行使權利，請來信 wlcos14sec@gmail.com。

當事人及其法定代理人有義務保證所提供之資料之正確與完整。若因當事人或其法定代理人填寫不當致其權利受損，本活動不負任何責任。

四、資料刪除：

當事人填寫之資料若未獲允許繼續使用，本活動將於民國114年6月30日0時前主動刪除之。

當事人亦可自該時間前來信 wlcos14sec@gmail.com 以請求停止蒐集、處理或利用或請求刪除，但將失去正取或備取之資格。

若當事人入選為學員，本活動將於活動後一個月內主動刪除所蒐集之資料。

當事人及其法定代理人同意繼續使用後，可自該時間前來信

wlcos14sec@gmail.com 以請求停止蒐集、處理或利用或請求刪除。

若該項請求時間為活動開始前或活動期間，當事人將失去參與本活動之資格；

若請求時間為活動結束後，可能影響後續服務。

參、同意書之效力

一、本同意書如有未盡事宜，依個人資料保護法或其他相關法規之規定辦理。

二、當您勾選「我同意」，並簽署本同意書時，既表示您已閱讀、瞭解並同意本同意書之所有內容。本營隊將有蒐集、處理及使用您的個人資料。

我已詳閱本同意書，瞭解並同意受同意書之拘束（請打勾）

報名者簽章（請親簽）：_____

中華民國_____年_____月_____日

法定代理人簽章（請親簽）：_____

中華民國_____年_____月_____日