

財團法人新代教育基金會 110 年度「教育志工」群星計畫
國立新竹科學園區實驗高級中學 科學班學生參與服務學習志工計畫

2021 暑期國中科學營活動辦法

- 一、目的：以科學班創新及實驗的精神，讓高中生本著服務精神，設計有趣的實驗課程，讓科學概念向下紮根，以增進國中學生對科學知識的學習及熱愛，藉由混齡的營隊課程，體現團隊互助合作的精神。
- 二、主辦單位：國立新竹科學園區實驗高級中學
- 三、指導機關：財團法人新代教育基金會
- 四、營隊活動時間：110 年 07 月 28 日(星期三)至 07 月 30 日(星期五)，共計 3 天；上午 08:00 至下午 17:30 (備有午餐，交通部份需每日自行往返)
- 五、參加資格及名額：新竹市、新竹縣及苗栗縣 國民中學一至二年級同學 (新學年升為國二、三)、名額：正取 36 名。
- 六、參加費用：全程免費，線上抽籤通知錄取後，須在 110 年 06 月 23 日以前匯款 500 元保證金 (保證金將在學員全程參加完三天活動後退還)。匯款資訊將在公告名單後以 MAIL 的方式通知學員。
- 七、活動主題：從實作中學習科學實驗，並瞭解實中科學班的實驗教育課程。
- 八、活動地點：新竹市 國立新竹科學園區實驗高級中學 (新竹市東區介壽路 300 號)。
- 九、報名時間：110 年 04 月 28 日(星期三) 早上 9:00 至 06 月 09 日(星期三) 中午 12:00 止
- 十、報名方式：採網路自由報名，**報名網址如下**：<https://reurl.cc/Q7qQ1Z> (活動官網 <https://reurl.cc/YWaK04>)
- 十一、公佈錄取時間：110 年 6 月 17 日(星期四) 中午 12:10 在實驗中學科學班 YouTube 頻道進行抽籤直播，直播結束後也會發布於粉絲專頁及活動 IG 帳號，並於下午 16:30 公佈 36 名同學名單於粉絲專頁及活動 IG 帳號，並個別 mail 通知(請填寫正確 mail，活動會以 mail 通知為主、電話聯絡為輔)。
- 十二、自備物品：健保卡、文具、環保杯、個人物品等。
- 十一、注意事項
 - (1) 本活動採當天往返，不提供住宿服務。
 - (2) 為實驗安全考量，請穿著包鞋、帶長褲，勿著涼鞋、裙子，並請綁妥長髮。
 - (3) 如遇颱風、地震等不可抗力因素而延期或取消，以本校科學班網站公告為準。
- 十二、凡全程參加本活動者，活動結束後，將由本校教務處科學班 頒發研習證書並退還保證金 500 元。
- 十三、主辦單位保有活動修改之權利，學員參與活動期間需遵守營隊相關規定。
- 十四、報名相關問題，請與本校教務處科學班助理 林小姐聯繫

電話：(03)577-7011 #346 、mail:nehs346@nehs.hc.edu.tw。

十五、營隊活動行程表

2021 暑期國中科學營活動行程表

日期 時間	110 年 7 月 28 日 (星期三)	110 年 7 月 29 日 (星期四)	110 年 7 月 30 日 (星期五)
07:40~08:00	報到		
08:00~09:00	小隊時間	Only My Railgun (磁力砲)	帶我回到過去吧 (回顧課程)
09:00~09:50	開幕式		
09:50~10:00		休息	
10:00~12:00	尋找記憶大作戰 (尋寶闖關)	浮現的秘密 (藍印術)	
12:00~13:00	午餐及午休		
13:00~15:00	“我們” 以外 (宇宙概論)	純粹的取得 (DNA 萃取)	帶我走向未知吧 (遊戲 TIME)
15:00~15:30	我餓了隊輔給我好吃的		
15:30~17:30	愛的魔力轉圈圈 (資訊中的迴圈)	一起畫圖吧 (數學中的尺規 作圖)	閉幕式 合影留念
17:30	賦歸~		

註 1：本活動主辦單位保有微幅調整之權益

註 2：六大課程上課序順將依場地及教學志工實際情況做調整。