

# 成發流程

- |             |  |
|-------------|--|
| 12:50~13:20 | 入場                                     |
| 13:20~13:35 | 開幕暨來賓師長致詞                              |
| 13:35~13:50 | 化學—利用金屬有機框架的混合基質薄膜分離空氣中的二氧化碳氣體         |
| 13:50~14:05 | 資訊—程式帶你去教遊—使用聊天機器人做遊戲式電腦輔助教學           |
| 14:05~14:20 | 數學—九宮格匡列下的倖存者：孤獨的小明                    |
| 14:20~14:35 | 生物—公民科學—鄰近政大附中之植物種類數量調查與葉片辨識應用程式與網頁開發  |
| 14:35~14:50 | 數學—正餘弦函數交錯合成的探討                        |
| 14:50~15:05 | 生物—糖尿病傷口上的「膠」通工具—探討水凝膠的配方與溫度對其性質之影響    |
| 15:05~15:25 | 中場休息                                   |
| 15:25~15:40 | 生物—單細胞基因定序(Single-cell RNA Sequencing) |
| 15:40~15:55 | 化學—一價銠金屬催化芳香基硼酯與三鍵化合物進行不對稱串聯合環反應       |
| 15:55~16:10 | 物理—砵油液滴的跳動機率分布成因與表面波圖形關係探討             |
| 16:10~16:25 | 物理—天旋「幣」轉—探討硬幣落下角度與其位移之關係              |
| 16:25~16:45 | Q&A                                    |
| 16:45~16:40 | 閉幕                                     |