

2021 科普列車週六實驗室實施計畫(南科實中場次)

壹、目標

- 一、激發學子科學探索的好奇心，厚植科研人力。

貳、辦理單位

- 一、主辦單位：科技部
- 二、承辦單位：南科實中高中部

參、對象

- 一、台南市國小及國中學生。

肆、實施內容

- 一、分為線上課程及實體課程
- 二、時間：110 年 11 月 27 日（星期六）下午 1 ~2 點。
- 三、線上課程請領材料包(第三個實驗:虹吸)在家製作，名額 50 名。
線上課程節目表及連結請見 p2。
- 四、實體課程，名額 20 名，參加實體課程者請至高中警衛室等待，由服務人員帶領至上課地點。

伍、流程

時間	內容
13:00~13:05	開場
13:05~13:10	講解實驗室守則與應配合事項
13:10~13:20	第一個實驗 黃仕凱-法老之蛇
13:20~13:25	更換實驗準備 串場-
13:25~13:35	第二個實驗 陳立軒-藍瓶
13:35~13:40	更換實驗準備 串場-
13:40~13:50	第三個實驗 吳中竣-虹吸
13:50~14:00	收尾、預告下周六的直播

陸、報名方式

- 一、於 110 年 11 月 23 日（星期二）放學前，將報名表交至國小部辦公室給素秋老師。
- 二、實體課程及線上課程皆依報名先後順序錄取至額滿。

週六 Sat. 實驗室



| 節目表 |

- 直播時間：下午 1 ~ 2 點
- 直播時間：<科學再發現> Youtube頻道



日期	直播關主
110 / 11 / 27	國立南科國際實驗高級中學
110 / 12 / 04	桃園市立武陵高級中等學校 (下午1~2點) 國立臺南第一高級中學 (下午2~3點)
110 / 12 / 11	國立新竹科學園區實驗高級中等學校
110 / 12 / 18	嘉義縣立永慶高級中學
110 / 12 / 25	國立花蓮高級中學&四維學校財團法人花蓮縣四維高級中學
111 / 01 / 08	國立宜蘭高級中學&國立蘭陽女子高級中學
111 / 01 / 15	雲林縣立麥寮高級中學
111 / 01 / 22	國立臺灣師範大學附屬高級中學

