

20220704暑期新生科展暨獨立研究培訓 實體課程報名說明

一、什麼是“獨立研究” --- Knowhow for “獨立研究” 的新鮮人

“獨立研究”是練習以“科學”當成一種解決問題的思考模式，養成以“科學方法”解決問題的習慣，不論將來從事任何行業，(包含自然科學、人文科學及社會科學)，需要的是一個會邏輯思考解決問題、事實求是、積極進取的人才！

二、培訓目標及未來發展：

- 1.積極準備“台中市科學展覽”暨“台中市資優生獨立研究成果發表會”
- 2.籌備未來“青少年科學人才培育計畫”及“國際科展”
- 3.籌備高中生學習歷程檔案各項競賽資歷(高中生小論文競賽、旺宏科學獎、國際發明展、...)
- 4.以熟習自然科學與社會科學研究人才的生涯發展做準備。

三、活動日期與培訓課程：

- 7月04日(一)PM13:00~16:00(獨立研究與科展簡介---蔡明致老師)
7月05日(二)PM13:00~16:00(全國科展研究歷程與應用程式---潘瑾卿老師)
7月07日(四)PM13:00~16:00(全國科展研究歷程與資訊整合---李敏瑜老師)
7月08日(五)PM13:00~16:00(科學研究法---李敏瑜老師)
7月11日(一)PM13:00~16:00(變因分析與測量---李敏瑜老師)
7月12日(二)PM13:00~16:00(文獻探討與假設---潘瑾卿老師)
7月13日(三)PM13:00~16:00(數據分析與統計---潘瑾卿老師)

四、活動地點：輔導室2樓電腦教室

五、報名方式：可現場報名或請掃描QR code 及以下連結 填寫報名表單

<https://forms.gle/xT9avf4YwQDQrtmHA>



六、注意事項：

- 1.穿著國小校服方便警衛辨識校園安全。
- 2.在規定地點活動，避免在空曠校園落單而發生危險。
- 3.請事先申請google 信箱帳號(或家長電子信箱)方便暑期聯絡。
- 4.每日活動結束立即返家，勿逗留以免危險。
- 5.開學後想要甄選加入“科學展覽社”社團成員者，必須先完成暑期線上課程，等候開學日公布合格名單。
- 6.請加入“2023居仁科學專題研究社群”方式：請務必在2022/07/10前完成報名作業問卷表單，才能繼續接受後續挑戰科展及獨立研究喔！<https://forms.gle/k1V1RZvrezFzydMX9>
- 7.請加入“2023居仁科學專題研究社群” classroom方式：完成報名問卷表單後並在2022/07/30前加入(2023居仁科學專題研究社群 classroom.)
(須使用本校學生學號專用google帳號)開學後會持續進行
<https://classroom.google.com/c/MjYzMjcwMDQwMVpa?cjc=r75hmvo>