

國立苗栗高級中學 2023 年鑑識科學營實施計畫

一、辦理目的：

1. 藉由鑑識科學理論與實作，培養探究求證的態度與素養。
2. 輔助師生延伸學校教學，增益自然科學及人社領域學習內涵，建置教師特色課程交流平台與學生學習歷程檔案。
3. 藉由學校辦理均質化活動，讓鄰近國中生可提前了解高中所學。

二、辦理單位：

1. 主辦單位：國立苗栗高中
2. 協辦單位：李昌鈺博士物證科學教育基金會、國立中央警察大學鑑識科學學系

三、辦理內容：

1. 活動時間：112 年 6 月 17 日（六）13:00-15:50
2. 辦理地點：國立苗栗高中圖書館、科學館
3. 辦理對象：鄰近國高中職師生

四、招收名額：

1. 學員 40 人。
2. 人數視活動變異而調整。依報名先後順序錄取，並依序備取。

五、報名日期：即日起至 112 年 6 月 1 日或人數額滿截止。

1. 報名方式：<https://forms.gle/BfLdPoxPJ8wE3KsS9>
2. 錄取通知：6 月 6 日公布於本校官網。
3. 參加人員請各校惠予公（差）假登記，差旅費由原服務單位依規定報支。
4. 聯絡人：國立苗栗高級中學設備組簡組長 037-320072#215

studies3@mlsh.mlc.edu.tw。

六、獎勵：

1. 全程研習學員並依規定完成指定任務將核發研習證明

七、其他事項：

1. 本研習有實作，請各校學員視狀況後報名。

八、活動流程(當天學員分成 A、B 兩組)

| 時間 | 上課內容 | 講師/主持人 | 地點 |
|-------------|---------------|-----------------------|--------------|
| 13:00-13:10 | 現場報到 | 劉瑞圓校長 | 圖書館 1F |
| 13:10-14:25 | A 組：化學鑑識理論與實作 | 講師：王勝盟教授 助理講師：校內教師 | 科學館 化學實驗室 |
| | B 組：生物鑑識理論與實作 | 講師：蔡麗琴教授 助理講師：校內教師 | 科學館 生物實驗室 |
| 14:25-15:50 | A 組：生物鑑識理論與實作 | 講師：蔡麗琴教授 助理講師：校內教師 | 科學館 生物實驗室 |
| | B 組：化學鑑識理論與實作 | 講師：王勝盟教授 助理講師：校內教師 | 科學館 化學實驗室 |

九、經費

由均質化 標竿 111-3-2 鑑識科學計畫經費辦理。

十、若因疫情影響，則改採線上進行或延期，後續辦理日期將視疫情趨緩後另行擇定。

十一、本計畫簽請校長核定後實施，並依實際狀況修正執行。

2023 年國立苗栗高級中學【鑑識科學營】-家長同意書

一、活動流程(當天學員分成 A、B 兩組)

| 時間 | 上課內容 | 講師/主持人 | 地點 |
|-------------|---------------|-----------------------|--------------|
| 13:00-13:10 | 現場報到 | 劉瑞圓校長 | 圖書館 1F |
| 13:10-14:25 | A 組：化學鑑識理論與實作 | 講師：王勝盟教授 助理講師：校內教師 | 科學館 化學實驗室 |
| | B 組：生物鑑識理論與實作 | 講師：蔡麗琴教授 助理講師：校內教師 | 科學館 生物實驗室 |
| 14:25-15:50 | A 組：生物鑑識理論與實作 | 講師：蔡麗琴教授 助理講師：校內教師 | 科學館 生物實驗室 |
| | B 組：化學鑑識理論與實作 | 講師：王勝盟教授 助理講師：校內教師 | 科學館 化學實驗室 |

二、

◎實驗場地因當時狀況而調整。

已確實瞭解研習活動相關內容，並保證以下事項：

1. 本人子弟身心狀況適合參加此次活動。
2. 本人子弟遵守學校及研習相關規定。
3. 自負住家往返苗栗高中之交通責任。

學生資料 (請拍照上傳以下資料)

學校： _____ 年 _____ 班 _____ 號姓名：

學生身份證字號： (供外校已滿15歲學生辦理保險用)

家長 (監護人) (簽章)

緊急聯絡電話：

112 年 _____ 月 _____ 日