

新竹市政府 函

地址：300191新竹市中正路120號
承辦人：林美娟
電話：03-5216121#276
電子信箱：05437@ems.hccg.gov.tw

受文者：新竹市立成德高級中學

發文日期：中華民國114年9月2日

發文字號：府教體字第1140146659號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明六 (376580000A_1140146659_ATTACH1.pdf、
376580000A_1140146659_ATTACH2.pdf、376580000A_1140146659_ATTACH3.pdf)

主旨：轉知國立自然科學博物館辦理114年度科學甲子園「校園
室內蟲蟲探究與實作」種子教師及學生研習活動相關訊
息，請查照。

說明：

- 一、依據國立自然科學博物館114年8月28日館生字第
1140008019號函辦理。
- 二、旨揭結合生活及探究實作，帶領學生認識校園室內環境節
肢動物、公民科學調查方法，將校園當作科學研究場所。
讓學生以科學方式進行校園室內環境調查與記錄，並完成
調查報告。最終透過研習、探究、實作的過程，讓學生能
以友善的方式改善室內環境問題。
- 三、探究與實作活動相關資訊摘述如下：
 - (一)活動時間及地點（實體為主、線上為輔，線上網址於活
動前一週公告）
 - 1、種子教師研習活動時間
 - (1)第一梯次：2025年9月10日（星期三）13:00-17:



00。

(2) 第二梯次：2025年9月17日（星期三）13:00-17:00。

2、學生研習活動時間

(1) 第一梯次：2025年9月13日（星期六）13:00-17:00。

(2) 第二梯次：2025年9月27日（星期六）13:00-17:00。

(二) 活動地點國立自然科學博物館地球環境廳地下一樓第三科學教室（實體）。地址：台中市北區館前路1號。

四、對象及人數

(一) 種子教師研習對象：高中職國中小教師（每位教師至多可帶兩位學生參加），完整參與研習營者可登錄教師研習時數4小時。亦可報名線上旁聽，但因無法參與實作課程，因此不提供研習時數。

(二) 學生研習對象：高中職國中小學學生（每位學生至多可帶兩位教師或家長參加）。人數：每場60名，備取10名。

(三) 活動內容

1、培養公民科學家：結合生活及探究實作，帶領學生認識校園室內環境的節肢動物、公民科學調查方法，將校園當作科學研究場所。

2、學習科學研究方法：提供調查工具，讓學生以科學方式進行校園室內環境中調查與記錄，並完成調查報告。

- 3、促進室內環境健康：透過研習、探究、實作的過程，讓學生能以友善的方式改善室內環境問題。

(四)活動費用、報名方式及報名時間

1、活動費用：免費。

2、報名方式

(1)種子教師研習：請至Google表單報名，網址：

<https://forms.gle/NLoJDhDfaAXse56z9>。

(2)學生研習：請至Google表單報名，網址：

<https://forms.gle/FmcoU2EgcbuBZ6mF6>。

(五)種子教師研習報名時間

1、第一梯次即日起至2025年9月05日（星期五）17:00。

2、第二梯次：即日起至2025年9月12日（星期五）17:00止

(六)學生研習報名時間

1、第一梯次：即日起至2025年9月08日（星期一）17:00止。

2、第二梯次：即日起至2025年9月22日（星期一）17:00止。

五、聯絡電話：04-23226940轉508郭小姐。電子信箱：

domesticbug@gmail.com。

六、檢附研習課程簡章（附件一及附件二），請學校惠予公

告，並鼓勵所屬教師及學生踴躍報名參加，並給予參加教師公差假登記（課務派代）及研習時數。

正本：新竹市立小學、新竹市立中學、國立新竹科學園區實驗高級中等學校、國立清華大學附設實驗國民小學

副本：本府教育處



裝

訂



線

