

國立屏東大學 2025 高中生永續美妝與綠色保養品實作研習營

簡章

壹、辦理目的：

- 一、提升高中生對本校理學院在綠色化學與永續材料領域的認識。
- 二、透過教學活動，培養學生對環保化妝保養品製作的興趣，推廣負責任的消費與生產（SDG 12）。
- 三、透過實驗與實作，學習如何使用可持續、海洋友善（SDG 14）及低環境負擔的原料，製作符合綠色經濟概念的保養品。
- 四、探討可重複使用或可生物分解的環保包裝，減少廢棄物，落實循環經濟。

貳、辦理單位：

- 一、主辦單位：國立屏東大學理學院。
- 二、執行單位：國立屏東大學奈米材料與能源科技實驗室。

參、活動時間與地點：

- 一、活動時間：2025 年 7 月 19 日(星期六)
- 二、活動地點：國立屏東大學屏師校區科學館

肆、參加對象：

全國各高中職在學學生及國中應屆畢業生均可報名，本校教職員工子女優先錄取，正取 40 名，備取 15 名。

伍、報名方式：

- 一、採線上報名，請先至國立屏東大學理學院網站本活動公告頁面
(<https://science.nptu.edu.tw/p/404-1028-171745-preview.php?Lang=zh-tw>)，下載「家長同意書」與「學生意外事故緊急處理委託書」，列印後填寫並親筆簽名。
- 二、接著，請至本活動報名頁面 (<https://science.nptu.edu.tw/p/423-1028-2133.php?Lang=zh-tw>) 填寫報名資料，並將已親簽之「家長同意書」與「學生意外事故緊急處理委託書」以 JPEG 檔案格式上傳，以完成報名程序。
- 三、報名截止日期：自即日起至 2025 年 6 月 27 日（星期五）中午 12:00 止。
- 四、錄取公告：錄取人員與活動通知將預計 2025 年 7 月 1 日(星期二)17:00 前公告於本校理學院網站。
- 五、報名費用：免費。
- 六、因天災等不可抗力之因素（如颱風、地震等）或其它足以影響學生安全情形，主

辦單位有權決定活動是否繼續辦理。

七、正取人員若確定無法參加活動，請於 2025 年 7 月 4 日(星期五)前以電話或 email 告知無法參加，俾便本院儘早通知備取人員。

陸、注意事項：

一、學生請隨身攜帶個人藥品、國民身分證、健保卡、禦寒衣物、雨具等個人所需物品。為安全起見，請勿攜帶太多現金。

二、聯絡方式：

國立屏東大學 理學院 王小姐

聯絡電話：08-7663800 轉 33002 傳真電話：(08)722-9463

電子信箱：judy@mail.nptu.edu.tw

柒、活動行程表：(若有異動以活動網址公告為準)

「2025 高中生永續美妝與綠色保養品實作研習營」活動時間表

項目 時間	課程內容	活 動 講 師	活動地點
08:30~08:40	報到	屏大奈米與能源科技團隊	國立屏東大學
08:40~09:00	屏東大學理學院簡介、前測	施焜耀教授、 屏大奈米與能源科技團隊	科 102
09:00~10:30	草本美白保濕化妝水	施焜耀教授、 助理講師	科 203
10:30~12:00	天然修護曼秀雷敦	施焜耀教授、 助理講師	科 201
午餐時間			
13:00~13:50	理學院專業實驗室參觀	施焜耀教授、 助理講師	理學大樓
13:50~15:20	永續天然乳油木果護手霜	施焜耀教授、 助理講師	科 203
15:20~16:50	海洋友善玫瑰潤色唇膏	施焜耀教授、 助理講師	科 201
16:50~17:00	後測+回饋	屏大奈米與能源科技團隊	科 102
17:00~17:10	活動結束	屏大奈米與能源科技團隊	科學館